

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

Sposób posługiwania się tabelami

Typ grzejnika:

**GP 6/10** i **GC 6/10**

Wzór na obliczanie mocy cieplnej dla danego typu grzejnika

$$\Phi = 8,38000 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>75</b>	70	459 N 2671	431 N 2511	395 N 2301	360 N 2096	326 N 1896	284 N 1654	229 N 1331
	65	210 7 2443	197 7 2290	180 6 2091	163 6 1897	147 5 1708	127 5 1479	101 4 1175
	60	130 5 2265	121 5 2118	110 4 1926	100 4 1739	89 4 1558	77 3 1338	60 3 1047
	55	91 4 2109	85 3 1966	77 3 1780	69 3 1600	61 3 1424	52 2 1213	40 2 933

Sposób odczytu danych zamieszczonych w tabeli :

np: T zasilania = 75°C  
T powrotu = 65°C  
T otoczenia = 20°C

Strumień masy wody [kg/godz]

Nastawa wstępna zaworu  
termostatycznego Danfoss

(nastawa "N" oznacza pełne otwarcie zaworu)

147  
5 1708

Moc cieplna [W]

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/4 i GC 6/4**

$$\Phi = 3,24204 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
95	90	244 N 1399	233 N 1334	218 7 1249	203 7 1165	189 6 1082	171 6 982	148 5 846
	85	112 4 1294	107 4 1232	100 4 1151	93 4 1071	86 4 993	78 3 898	67 3 768
	80	70 3 1215	67 3 1155	62 3 1077	58 3 1000	53 2 924	48 2 832	41 2 708
	75	49 2 1147	47 2 1088	44 2 1012	40 2 937	37 2 864	33 2 775	28 1 654
90	85	222 7 1290	211 7 1227	197 7 1143	183 6 1061	169 6 981	152 5 884	130 5 751
	80	102 4 1191	97 4 1130	90 4 1051	84 3 973	77 3 897	69 3 804	58 3 679
	75	64 3 1115	61 3 1057	56 2 980	52 2 905	48 2 832	43 2 742	36 2 622
	70	45 2 1050	43 2 993	39 2 918	36 2 846	33 2 774	30 1 688	25 1 571
85	80	203 7 1184	193 6 1122	179 6 1041	165 6 961	152 5 883	135 5 788	113 4 660
	75	94 4 1090	88 4 1031	82 3 954	75 3 878	69 3 804	61 3 714	51 2 593
	70	58 3 1018	55 2 961	51 2 887	47 2 814	42 2 742	38 2 656	31 1 539
	65	41 2 955	39 2 900	36 2 828	32 2 757	30 1 688	26 1 604	21 1 492
80	75	185 6 1081	175 6 1021	162 6 942	148 5 864	135 5 788	119 4 696	98 4 573
	70	85 3 992	80 3 935	74 3 860	67 3 786	61 3 714	54 2 627	44 2 511
	65	53 2 924	50 2 868	46 2 796	41 2 725	38 2 656	33 2 572	26 1 460
	60	37 2 864	35 2 810	32 2 739	29 1 671	26 1 604	22 1 523	18 1 415
75	70	168 6 981	158 5 922	145 5 845	132 5 770	120 4 696	104 4 608	84 3 489
	65	77 3 897	72 3 841	66 3 768	60 3 697	54 2 627	47 2 543	37 2 431
	60	48 2 832	45 2 778	41 2 707	37 2 639	33 2 572	28 1 492	22 1 385
	55	33 2 774	31 1 722	28 1 654	25 1 587	22 1 523	19 1 445	15 1 343
70	65	152 5 883	142 5 826	129 5 751	117 4 678	104 4 608	90 4 522	70 3 408
	60	69 3 804	65 3 750	58 3 679	52 2 610	47 2 543	40 2 463	31 1 356
	55	43 2 742	40 2 690	36 2 622	32 2 556	28 1 492	24 1 414	18 1 313
	50	30 1 688	27 1 637	25 1 571	22 1 507	19 1 445	16 1 371	12 1 274

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/ 4 i GC 6/ 4**

$$\Phi = 3,24204 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia							
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32	
65	60	136 5 788	126 5 733	114 4 661	102 4 590	90 4 522	76 3 440	57 3 332	
	55	61 3 714	57 3 662	51 2 593	45 2 527	40 2 463	33 2 386	24 1 284	
	50	38 2 656	35 2 605	31 1 539	27 1 476	24 1 414	20 1 341	14 1 245	
	45	26 1 604	24 1 555	21 1 492	19 1 430	16 1 371	13 1 301	9 1 209	
60	55	120 4 696	111 4 643	99 4 573	87 4 505	76 3 440	62 3 362	45 2 260	
	50	54 2 627	50 2 577	44 2 511	38 2 447	33 2 386	27 1 313	19 1 218	
	45	33 2 572	30 1 523	26 1 460	23 1 399	20 1 341	16 1 271	10 1 182	
	40	23 1 523	21 1 476	18 1 415	15 1 357	13 1 301	10 1 235	6 1 150	
55	50	105 4 608	96 4 556	84 3 489	73 3 424	62 3 362	50 2 288	33 2 193	
	45	47 2 543	43 2 495	37 2 431	32 2 371	27 1 313	21 1 244	13 1 156	
	40	28 1 492	26 1 445	22 1 385	19 1 327	16 1 272	12 1 207	7 1 124	
	35	19 1 446	17 1 401	15 1 343	12 1 287	10 1 235	7 1 173	4 1 96	
50	45	90 4 522	81 3 473	70 3 408	60 3 347	50 2 288	38 2 219	23 1 132	
	40	40 2 463	36 2 416	31 1 356	26 1 299	21 1 244	16 1 180	9 1 100	
	35	24 1 415	21 1 370	18 1 313	15 1 258	12 1 207	8 1 147	4 1 73	
	30	16 1 372	14 1 329	12 1 274	10 1 222	8 1 173	5 1 117		
45	40	76 3 440	68 3 393	58 3 332	48 2 274	38 2 219	27 1 156	13 1 78	
	35	34 2 386	30 1 342	25 1 285	20 1 231	16 1 180	11 1 122	4 1 52	
	30	20 1 341	18 1 299	14 1 245	11 1 194	9 1 147	5 1 93		
	25	13 1 301	12 1 261	9 1 210	7 1 162	5 1 117			

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/ 5.5 i GC 6/ 5.5**

$$\Phi = 4,50979 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	346 N 1981	330 N 1889	309 N 1768	288 N 1650	267 N 1533	243 N 1391	209 7 1198
	85	159 5 1833	151 5 1745	141 5 1630	132 5 1517	122 5 1407	110 4 1271	94 4 1088
	80	99 4 1721	94 4 1636	88 4 1525	82 3 1416	75 3 1309	68 3 1178	58 3 1002
	75	70 3 1624	66 3 1542	62 3 1433	57 3 1327	53 2 1224	47 2 1097	40 2 926
<b>90</b>	85	315 N 1827	300 N 1737	279 N 1619	259 N 1503	240 N 1390	216 7 1251	183 6 1064
	80	145 5 1687	138 5 1601	128 5 1489	119 4 1379	109 4 1271	98 4 1139	83 3 962
	75	90 4 1580	86 4 1497	80 3 1388	73 3 1282	67 3 1178	60 3 1051	50 2 881
	70	64 3 1487	60 3 1406	56 2 1301	51 2 1198	47 2 1097	42 2 974	35 2 809
<b>85</b>	80	288 N 1678	273 N 1590	253 N 1475	234 N 1362	215 7 1251	192 6 1117	161 5 935
	75	132 5 1544	125 5 1461	116 4 1351	107 4 1244	98 4 1139	87 4 1012	72 3 840
	70	83 3 1442	78 3 1361	72 3 1256	66 3 1152	60 3 1051	53 2 929	44 2 764
	65	58 3 1353	55 2 1275	50 2 1172	46 2 1072	42 2 974	37 2 855	30 1 696
<b>80</b>	75	263 N 1532	248 N 1446	229 N 1334	210 7 1224	192 6 1117	169 6 986	139 5 811
	70	121 5 1406	114 4 1324	104 4 1218	96 4 1113	87 4 1012	76 3 888	62 3 723
	65	75 3 1308	70 3 1230	65 3 1127	59 3 1027	53 2 929	46 2 810	37 2 652
	60	53 2 1223	49 2 1147	45 2 1047	41 2 950	37 2 855	32 2 741	25 1 588
<b>75</b>	70	239 N 1390	224 7 1306	206 7 1197	187 6 1090	169 6 986	148 5 861	119 4 692
	65	109 4 1271	102 4 1191	93 4 1088	85 3 987	76 3 889	66 3 770	53 2 611
	60	68 3 1178	63 3 1102	57 3 1002	52 2 905	46 2 810	40 2 696	31 1 545
	55	47 2 1097	44 2 1023	40 2 926	36 2 832	32 2 741	27 1 631	21 1 485
<b>70</b>	65	215 7 1251	201 7 1170	183 6 1064	165 6 961	148 5 861	127 5 739	99 4 579
	60	98 4 1139	91 4 1062	83 3 962	74 3 864	66 3 770	56 2 655	43 2 504
	55	60 3 1051	56 2 977	51 2 881	45 2 787	40 2 696	34 2 587	25 1 443
	50	42 2 974	39 2 902	35 2 809	31 1 719	27 1 631	23 1 526	17 1 388

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/ 5.5 i GC 6/ 5.5**

$$\Phi = 4,50979 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	192 6 1117	179 6 1038	161 5 936	144 5 836	127 5 740	107 4 623	81 3 470
	55	87 4 1012	81 3 937	72 3 840	64 3 746	56 2 655	47 2 546	35 2 403
	50	53 2 929	49 2 857	44 2 764	39 2 674	34 2 587	28 1 483	20 1 347
	45	37 2 855	34 2 786	30 1 696	26 1 610	23 1 526	18 1 426	13 1 297
60	55	170 6 987	157 5 910	140 5 812	123 5 716	107 4 623	88 4 513	63 3 368
	50	76 3 889	70 3 817	62 3 723	54 2 633	47 2 546	38 2 443	27 1 308
	45	47 2 810	43 2 741	37 2 652	32 2 566	28 1 483	22 1 385	15 1 258
	40	32 2 741	29 1 674	25 1 588	22 1 506	18 1 426	14 1 332	9 1 212
55	50	148 5 861	136 5 787	119 4 692	103 4 601	88 4 513	70 3 408	47 2 274
	45	66 3 770	60 3 701	53 2 611	45 2 525	38 2 443	30 1 345	19 1 221
	40	40 2 696	36 2 630	31 1 545	27 1 463	22 1 385	17 1 293	10 1 176
	35	27 1 631	25 1 568	21 1 486	18 1 407	14 1 332	11 1 245	6 1 136
50	45	127 5 740	115 4 669	100 4 579	85 3 492	70 3 408	54 2 311	32 2 187
	40	57 2 656	51 2 589	44 2 504	37 2 423	30 1 345	22 1 255	12 1 142
	35	34 2 587	30 1 524	26 1 443	21 1 366	17 1 293	12 1 208	6 1 103
	30	23 1 526	20 1 466	17 1 388	14 1 315	11 1 245	7 1 166	
45	40	108 4 624	96 4 557	82 3 471	67 3 388	54 2 311	38 2 221	19 1 110
	35	48 2 547	42 2 484	35 2 403	28 1 327	22 1 255	15 1 172	6 1 73
	30	28 1 484	25 1 424	20 1 347	16 1 275	12 1 208	8 1 131	
	25	19 1 427	16 1 370	13 1 297	10 1 229	7 1 166		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/7 i GC 6/7**

$$\Phi = 5,79033 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	450 N 2579	429 N 2459	402 N 2302	375 N 2147	348 N 1996	316 N 1810	272 N 1559
	85	207 7 2386	197 7 2272	184 6 2122	171 6 1975	159 5 1831	144 5 1655	123 5 1417
	80	129 5 2240	123 5 2130	114 4 1985	106 4 1843	98 4 1704	88 4 1534	75 3 1305
	75	91 4 2114	87 4 2007	80 3 1866	75 3 1728	69 3 1593	62 3 1428	52 2 1206
<b>90</b>	85	410 N 2379	390 N 2262	363 N 2108	337 N 1957	312 N 1809	281 N 1629	239 N 1385
	80	189 6 2196	179 6 2084	167 6 1938	154 5 1795	142 5 1654	128 5 1483	108 4 1252
	75	118 4 2056	112 4 1948	104 4 1807	96 4 1669	88 4 1533	78 3 1369	66 3 1147
	70	83 3 1936	79 3 1831	73 3 1693	67 3 1559	61 3 1428	54 2 1268	45 2 1053
<b>85</b>	80	375 N 2184	355 N 2069	329 N 1919	304 N 1772	280 N 1629	249 N 1454	209 7 1218
	75	172 6 2010	163 6 1902	151 5 1759	139 5 1619	127 5 1483	113 4 1317	94 4 1094
	70	107 4 1877	101 4 1772	94 4 1635	86 4 1500	78 3 1369	69 3 1209	57 2 995
	65	76 3 1762	71 3 1659	66 3 1526	60 3 1395	54 2 1268	48 2 1113	39 2 906
<b>80</b>	75	342 N 1994	323 N 1882	298 N 1736	273 N 1593	249 N 1453	220 7 1284	181 6 1056
	70	157 5 1830	148 5 1724	136 5 1585	124 5 1449	113 4 1317	99 4 1156	81 3 941
	65	97 4 1703	92 4 1601	84 3 1467	76 3 1336	69 3 1209	60 3 1055	49 2 849
	60	68 3 1592	64 3 1493	59 3 1363	53 2 1237	48 2 1113	41 2 964	33 2 766
<b>75</b>	70	311 N 1809	292 N 1700	268 N 1558	244 N 1419	220 7 1284	192 6 1120	155 5 901
	65	142 5 1654	133 5 1551	122 5 1416	110 4 1285	99 4 1157	86 4 1002	68 3 795
	60	88 4 1533	82 3 1434	75 3 1304	67 3 1178	60 3 1055	52 2 906	41 2 709
	55	61 3 1428	57 3 1331	52 2 1206	47 2 1083	41 2 964	35 2 821	27 1 632
<b>70</b>	65	280 N 1629	262 N 1523	238 N 1385	215 7 1251	193 6 1120	166 6 963	130 5 753
	60	128 5 1483	119 4 1383	108 4 1252	97 4 1125	86 4 1002	73 3 853	56 2 656
	55	78 3 1369	73 3 1272	66 3 1147	59 3 1025	52 2 906	44 2 764	33 2 576
	50	55 2 1268	51 2 1175	45 2 1053	40 2 935	35 2 821	29 1 685	22 1 505

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/7 i GC 6/7**

$$\Phi = 5,79033 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	250 N 1454	233 N 1351	210 7 1218	187 6 1088	166 6 963	140 5 812	105 4 612
	55	113 4 1317	105 4 1220	94 4 1094	84 3 972	73 3 853	61 3 711	45 2 525
	50	69 3 1209	64 3 1116	57 3 995	50 2 877	44 2 764	36 2 629	26 1 452
	45	48 2 1114	44 2 1023	39 2 906	34 2 793	29 1 685	24 1 555	17 1 386
<b>60</b>	55	221 7 1284	204 7 1185	182 6 1056	160 5 932	140 5 812	115 4 668	83 3 480
	50	100 4 1157	91 4 1063	81 3 942	71 3 824	61 3 711	50 2 576	35 2 401
	45	61 3 1055	55 2 965	49 2 849	42 2 736	36 2 629	29 1 501	19 1 335
	40	42 2 965	38 2 878	33 2 766	28 1 658	24 1 555	19 1 433	12 1 276
<b>55</b>	50	193 6 1120	176 6 1025	155 5 901	135 5 782	115 4 668	91 4 532	61 3 356
	45	86 4 1002	79 3 912	69 3 796	59 3 684	50 2 576	39 2 449	25 1 287
	40	52 2 906	47 2 820	41 2 709	35 2 602	29 1 501	22 1 381	13 1 229
	35	36 2 822	32 2 739	27 1 632	23 1 530	19 1 433	14 1 319	8 1 177
<b>50</b>	45	166 6 963	150 5 871	130 5 753	110 4 640	92 4 532	70 3 404	42 2 243
	40	74 3 853	66 3 767	57 2 656	48 2 550	39 2 450	29 1 332	16 1 184
	35	44 2 764	39 2 682	33 2 577	28 1 476	22 1 381	16 1 270	8 1 135
	30	30 1 685	27 1 606	22 1 505	18 1 410	14 1 319	9 1 216	
<b>45</b>	40	141 5 812	126 5 725	106 4 612	88 4 506	70 3 404	50 2 287	25 1 143
	35	62 3 712	55 2 630	46 2 525	37 2 425	29 1 332	20 1 224	8 1 95
	30	37 2 629	32 2 551	27 1 452	21 1 358	16 1 271	10 1 171	
	25	25 1 556	21 1 481	17 1 387	13 1 298	10 1 216		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/ 8.5 i GC 6/ 8.5**

$$\Phi = 7,08099 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	556 N 3189	530 N 3041	497 N 2846	463 N 2655	430 N 2468	391 N 2239	336 N 1928
	85	256 N 2950	244 N 2809	228 N 2624	212 N 2442	196 N 2264	177 N 2046	152 N 1752
	80	160 5 2770	152 5 2633	141 5 2454	131 5 2279	121 5 2107	109 4 1897	93 4 1613
	75	113 4 2614	107 4 2481	99 4 2307	92 4 2136	85 3 1969	76 3 1766	64 3 1491
<b>90</b>	85	507 N 2941	482 N 2796	449 N 2606	417 N 2420	386 N 2237	347 N 2014	295 N 1713
	80	234 N 2715	222 N 2577	206 N 2396	191 N 2219	176 N 2045	158 N 1834	133 N 1548
	75	146 5 2543	138 5 2409	128 5 2235	118 4 2063	109 4 1896	97 4 1692	81 3 1418
	70	103 4 2393	97 4 2264	90 4 2094	83 3 1928	76 3 1765	67 3 1568	56 2 1302
<b>85</b>	80	463 N 2700	439 N 2559	407 N 2373	376 N 2191	346 N 2014	308 N 1797	258 N 1506
	75	213 7 2486	202 7 2351	187 6 2175	172 6 2002	157 5 1834	140 5 1628	116 4 1352
	70	133 5 2321	125 5 2191	116 4 2021	106 4 1855	97 4 1692	86 4 1495	70 3 1230
	65	94 4 2178	88 4 2052	81 3 1887	74 3 1725	67 3 1568	59 3 1377	48 2 1121
<b>80</b>	75	423 N 2465	399 N 2327	368 N 2147	338 N 1970	308 N 1797	272 N 1587	224 N 1306
	70	194 6 2263	183 6 2131	168 6 1960	154 5 1792	140 5 1628	123 5 1430	100 4 1164
	65	121 5 2106	113 4 1979	104 4 1814	95 4 1652	86 4 1495	75 3 1304	60 3 1049
	60	85 3 1969	79 3 1846	72 3 1686	66 3 1529	59 3 1377	51 2 1192	41 2 947
<b>75</b>	70	384 N 2237	361 N 2102	331 N 1926	301 N 1755	273 N 1588	238 N 1385	191 N 1114
	65	176 6 2045	165 6 1918	150 5 1751	136 5 1588	123 5 1430	106 4 1239	85 3 984
	60	109 4 1896	102 4 1773	92 4 1613	83 3 1456	75 3 1304	64 3 1121	50 2 877
	55	76 3 1765	71 3 1646	64 3 1491	58 3 1339	51 2 1192	44 2 1016	34 2 781
<b>70</b>	65	346 N 2014	324 N 1883	295 N 1713	266 N 1547	238 N 1385	205 N 1190	160 N 931
	60	158 5 1834	147 5 1710	133 5 1548	120 4 1391	107 4 1239	91 4 1055	70 3 811
	55	97 4 1692	90 4 1573	81 3 1418	73 3 1267	64 3 1121	54 2 945	41 2 713
	50	67 3 1568	62 3 1452	56 2 1302	50 2 1157	44 2 1016	36 2 846	27 1 624



CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/ 8.5 i GC 6/ 8.5**

$$\Phi = 7,08099 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	309 N 1798	288 N 1671	259 N 1506	232 N 1346	205 7 1190	173 6 1003	130 5 757
	55	140 5 1629	130 5 1509	116 4 1353	103 4 1201	91 4 1055	76 3 879	56 2 649
	50	86 4 1495	79 3 1380	71 3 1230	62 3 1085	54 2 945	45 2 777	32 2 558
	45	59 3 1377	54 2 1265	48 2 1121	42 2 981	36 2 846	30 1 686	21 1 477
<b>60</b>	55	273 N 1588	252 N 1465	225 N 1306	198 7 1152	173 6 1003	142 5 826	102 4 593
	50	123 5 1430	113 4 1314	100 4 1164	88 4 1019	76 3 879	61 3 713	43 2 496
	45	75 3 1304	68 3 1193	60 3 1049	52 2 911	45 2 777	36 2 619	24 1 415
	40	51 2 1193	47 2 1086	41 2 947	35 2 814	30 1 686	23 1 535	15 1 342
<b>55</b>	50	238 N 1385	218 7 1267	192 6 1115	166 6 967	142 5 826	113 4 657	76 3 440
	45	107 4 1239	97 4 1128	85 3 984	73 3 845	61 3 713	48 2 556	31 1 355
	40	64 3 1121	58 3 1014	50 2 877	43 2 745	36 2 619	27 1 471	16 1 283
	35	44 2 1016	40 2 913	34 2 781	28 1 655	23 1 535	17 1 395	9 1 219
<b>50</b>	45	205 7 1190	186 6 1077	160 5 931	136 5 791	113 4 657	86 4 500	52 2 301
	40	91 4 1055	82 3 949	70 3 812	59 3 681	48 2 556	35 2 410	20 1 228
	35	55 2 945	49 2 844	41 2 713	34 2 589	27 1 471	19 1 334	10 1 167
	30	37 2 847	33 2 750	27 1 625	22 1 506	17 1 395	12 1 267	
<b>45</b>	40	174 6 1004	155 5 896	131 5 757	108 4 625	87 4 500	61 3 355	31 1 177
	35	77 3 880	68 3 779	57 2 649	46 2 526	36 2 410	24 1 277	10 1 118
	30	46 2 778	40 2 682	33 2 559	26 1 443	20 1 335	12 1 211	
	25	31 1 687	27 1 595	21 1 478	16 1 369	12 1 267		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/10 i GC 6/10**

$$\Phi = 8,38000 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		$T_i$ - temperatura otoczenia						
$T_{zasilania}$	$T_{powr}$	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	665 N 3809	634 N 3632	593 N 3400	553 N 3171	514 N 2947	466 N 2674	402 N 2303
	85	306 N 3524	291 N 3355	272 N 3134	253 N 2917	234 N 2704	212 N 2444	181 N 2092
	80	191 6 3308	181 6 3145	169 6 2931	157 5 2722	145 5 2516	131 5 2265	111 4 1927
	75	135 5 3122	128 5 2964	119 4 2756	110 4 2552	101 4 2352	91 4 2109	77 3 1781
<b>90</b>	85	606 N 3513	576 N 3340	537 N 3113	498 N 2890	461 N 2672	415 N 2406	353 N 2046
	80	279 N 3243	265 N 3078	246 N 2862	228 N 2650	210 7 2443	188 6 2190	159 5 1849
	75	174 6 3037	165 6 2878	153 5 2669	141 5 2465	130 5 2265	116 4 2021	97 4 1693
	70	123 5 2859	116 4 2704	107 4 2501	99 4 2303	91 4 2109	80 3 1873	67 3 1555
<b>85</b>	80	554 N 3225	525 N 3056	486 N 2835	449 N 2618	413 N 2405	368 N 2147	309 N 1798
	75	255 N 2969	241 N 2808	223 7 2598	205 7 2392	188 6 2190	167 6 1945	139 5 1615
	70	159 5 2773	150 5 2617	138 5 2414	127 5 2215	116 4 2021	102 4 1785	84 3 1469
	65	112 4 2602	105 4 2451	97 4 2254	88 4 2061	80 3 1873	71 3 1644	57 3 1339
<b>80</b>	75	505 N 2945	477 N 2780	440 N 2564	404 N 2353	368 N 2147	325 N 1896	268 N 1560
	70	232 N 2703	218 7 2546	201 7 2341	184 6 2140	167 6 1945	147 5 1708	119 4 1390
	65	144 5 2515	135 5 2364	124 5 2166	113 4 1973	102 4 1785	89 4 1558	72 3 1253
	60	101 4 2352	95 4 2205	86 4 2013	78 3 1826	71 3 1644	61 3 1424	49 2 1131
<b>75</b>	70	459 N 2671	431 N 2511	395 N 2301	360 N 2096	326 N 1896	284 N 1654	229 N 1331
	65	210 7 2443	197 7 2290	180 6 2091	163 6 1897	147 5 1708	127 5 1479	101 4 1175
	60	130 5 2265	121 5 2118	110 4 1926	100 4 1739	89 4 1558	77 3 1338	60 3 1047
	55	91 4 2109	85 3 1966	77 3 1780	69 3 1600	61 3 1424	52 2 1213	40 2 933
<b>70</b>	65	414 N 2405	387 N 2249	352 N 2046	318 N 1847	285 N 1654	244 N 1422	191 6 1112
	60	188 6 2190	176 6 2042	159 5 1849	143 5 1662	127 5 1480	108 4 1260	83 3 969
	55	116 4 2021	108 4 1879	97 4 1693	87 4 1513	77 3 1338	65 3 1128	49 2 851
	50	81 3 1873	75 3 1735	67 3 1555	59 3 1381	52 2 1213	43 2 1011	32 2 746

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/10 i GC 6/10**

$$\Phi = 8,38000 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	369 N 2147	343 N 1996	310 N 1799	277 N 1607	245 N 1422	206 7 1199	156 5 904
	55	167 6 1945	155 5 1802	139 5 1616	123 5 1435	108 4 1260	90 4 1050	67 3 775
	50	102 4 1786	95 4 1648	84 3 1469	74 3 1296	65 3 1128	53 2 928	38 2 667
	45	71 3 1645	65 3 1511	58 3 1339	50 2 1172	44 2 1011	35 2 819	25 1 570
<b>60</b>	55	326 N 1896	301 N 1750	269 N 1560	237 N 1376	206 7 1199	170 6 986	122 5 708
	50	147 5 1708	135 5 1570	120 4 1391	105 4 1217	90 4 1050	73 3 851	51 2 592
	45	89 4 1558	82 3 1425	72 3 1253	62 3 1088	53 2 928	42 2 739	28 1 495
	40	61 3 1425	56 2 1297	49 2 1131	42 2 972	35 2 819	28 1 639	18 1 408
<b>55</b>	50	285 N 1655	260 N 1514	229 N 1331	199 7 1155	170 6 986	135 5 785	91 4 526
	45	127 5 1480	116 4 1347	101 4 1175	87 4 1010	73 3 851	57 3 664	37 2 424
	40	77 3 1339	70 3 1212	60 3 1047	51 2 890	43 2 739	32 2 562	19 1 338
	35	53 2 1213	47 2 1091	40 2 933	34 2 783	28 1 639	20 1 471	11 1 262
<b>50</b>	45	245 N 1422	222 7 1287	192 6 1112	163 6 945	135 5 785	103 4 597	62 3 359
	40	109 4 1260	98 4 1133	84 3 969	70 3 813	57 3 664	42 2 490	24 1 272
	35	65 3 1129	58 3 1008	49 2 852	41 2 703	33 2 563	23 1 399	12 1 199
	30	44 2 1012	39 2 896	33 2 746	26 1 605	21 1 472	14 1 319	
<b>45</b>	40	208 7 1199	185 6 1070	157 5 905	129 5 747	103 4 597	73 3 424	37 2 211
	35	92 4 1051	81 3 930	68 3 775	55 2 628	43 2 490	29 1 331	12 1 140
	30	54 2 929	48 2 814	39 2 668	31 1 529	23 1 400	15 1 253	
	25	37 2 821	32 2 711	25 1 571	20 1 440	14 1 319		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/11.5 i GC 6/11.5**

$$\Phi = 9,68615 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	774 N 4438	738 N 4232	691 N 3961	645 N 3695	599 N 3434	543 N 3115	468 N 2683
	85	356 N 4106	339 N 3909	317 N 3651	295 N 3399	273 N 3150	247 N 2848	211 N 2438
	80	222 7 3854	211 7 3664	197 7 3415	183 6 3171	169 6 2932	152 5 2639	129 5 2245
	75	157 5 3638	149 5 3453	138 5 3211	128 5 2973	118 4 2741	106 4 2457	89 4 2075
<b>90</b>	85	706 N 4093	671 N 3892	625 N 3627	581 N 3367	537 N 3113	483 N 2803	411 N 2384
	80	325 N 3778	308 N 3586	287 N 3335	266 N 3088	245 N 2846	219 7 2552	185 6 2155
	75	203 7 3538	192 6 3353	178 6 3110	164 6 2872	151 5 2639	135 5 2355	113 4 1973
	70	143 5 3330	135 5 3150	125 5 2914	115 4 2683	106 4 2457	94 4 2182	78 3 1812
<b>85</b>	80	645 N 3758	611 N 3561	567 N 3303	523 N 3050	481 N 2802	429 N 2501	360 N 2095
	75	297 N 3459	281 N 3272	260 N 3027	239 N 2786	219 7 2552	194 6 2266	161 6 1882
	70	185 6 3230	174 6 3049	161 5 2813	148 5 2581	135 5 2355	119 4 2080	98 4 1711
	65	130 5 3031	123 5 2855	113 4 2626	103 4 2401	94 4 2182	82 3 1916	67 3 1560
<b>80</b>	75	589 N 3431	556 N 3239	512 N 2987	470 N 2741	429 N 2501	379 N 2209	312 N 1817
	70	270 N 3149	255 N 2966	234 N 2727	214 7 2494	194 6 2266	171 6 1990	139 5 1620
	65	168 6 2931	158 5 2754	144 5 2524	132 5 2299	119 4 2080	104 4 1815	84 3 1460
	60	118 4 2740	110 4 2569	101 4 2346	91 4 2128	82 3 1916	71 3 1659	57 2 1318
<b>75</b>	70	535 N 3113	502 N 2925	460 N 2681	419 N 2442	379 N 2209	331 N 1927	266 N 1551
	65	245 N 2846	229 N 2669	209 7 2437	190 6 2210	171 6 1990	148 5 1724	118 4 1369
	60	151 5 2639	141 5 2467	129 5 2244	116 4 2026	104 4 1815	89 4 1559	70 3 1220
	55	106 4 2457	98 4 2291	89 4 2074	80 3 1864	71 3 1659	61 3 1413	47 2 1087
<b>70</b>	65	482 N 2803	451 N 2621	410 N 2383	370 N 2152	331 N 1928	285 N 1656	223 7 1296
	60	220 7 2552	205 7 2380	185 6 2155	167 6 1936	148 5 1724	126 5 1468	97 4 1129
	55	135 5 2355	126 5 2189	113 4 1973	101 4 1763	89 4 1559	75 3 1315	57 2 992
	50	94 4 2182	87 4 2021	78 3 1812	69 3 1609	61 3 1413	51 2 1178	37 2 869

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/11.5 i GC 6/11.5**

$$\Phi = 9,68615 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	430 N 2501	400 N 2325	361 N 2096	322 N 1873	285 N 1656	240 N 1396	181 6 1054
	55	195 6 2266	181 6 2100	162 6 1882	144 5 1672	126 5 1468	105 4 1224	78 3 903
	50	119 4 2080	110 4 1920	98 4 1712	87 4 1510	75 3 1315	62 3 1082	45 2 777
	45	82 3 1916	76 3 1761	67 3 1560	59 3 1365	51 2 1178	41 2 955	29 1 664
60	55	380 N 2210	351 N 2039	313 N 1818	276 N 1603	240 N 1396	198 7 1149	142 5 825
	50	171 6 1990	157 5 1829	139 5 1620	122 5 1418	105 4 1224	85 3 992	59 3 690
	45	104 4 1815	95 4 1660	84 3 1460	73 3 1267	62 3 1082	49 2 861	33 2 577
	40	72 3 1660	65 3 1511	57 2 1318	49 2 1132	41 2 955	32 2 745	21 1 476
55	50	332 N 1928	304 N 1764	267 N 1551	232 N 1346	198 7 1149	157 5 915	105 4 613
	45	148 5 1724	135 5 1569	118 4 1369	101 4 1176	85 4 992	67 3 773	43 2 494
	40	90 4 1560	81 3 1412	70 3 1220	60 3 1037	50 2 861	38 2 655	23 1 394
	35	61 3 1414	55 2 1271	47 2 1088	39 2 912	32 2 745	24 1 549	13 1 305
50	45	285 N 1656	258 N 1499	223 7 1296	190 6 1101	158 5 915	120 4 696	72 3 419
	40	127 5 1468	114 4 1320	98 4 1129	82 3 947	67 3 773	49 2 571	27 1 317
	35	76 3 1315	68 3 1174	57 3 992	47 2 819	38 2 655	27 1 465	13 1 232
	30	52 2 1179	46 2 1043	38 2 870	31 1 705	24 1 550	16 1 371	
45	40	242 N 1397	216 7 1247	183 6 1054	151 5 870	121 5 696	86 4 494	43 2 246
	35	107 4 1224	94 4 1084	79 3 903	64 3 732	50 2 571	34 2 386	14 1 164
	30	63 3 1083	56 2 949	46 2 778	36 2 616	27 1 466	17 1 294	
	25	43 2 956	37 2 828	30 1 666	23 1 513	17 1 372		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/13 i GC 6/13**

$$\Phi = 10,99854 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
95	90	885 N 5075	844 N 4839	790 N 4529	737 N 4225	685 N 3927	621 N 3562	535 N 3068
	85	407 N 4694	388 N 4470	362 N 4175	337 N 3886	312 N 3602	282 N 3256	242 N 2787
	80	254 N 4407	241 N 4190	225 N 3905	209 7 3626	193 6 3352	174 6 3018	148 5 2567
	75	179 6 4159	170 6 3948	158 5 3671	147 5 3400	135 5 3134	121 5 2810	102 4 2372
90	85	807 N 4680	767 N 4450	715 N 4147	664 N 3850	614 N 3560	553 N 3205	470 N 2726
	80	372 N 4320	353 N 4101	328 N 3813	304 N 3531	280 N 3255	251 N 2918	212 7 2464
	75	232 N 4046	220 7 3834	204 7 3556	188 6 3283	173 6 3017	154 5 2693	129 5 2256
	70	164 6 3808	155 5 3602	143 5 3332	132 5 3067	121 5 2809	107 4 2495	89 4 2072
85	80	737 N 4297	699 N 4071	648 N 3776	598 N 3487	550 N 3204	491 N 2860	411 N 2396
	75	339 N 3955	321 N 3741	297 N 3461	273 N 3186	250 N 2918	222 7 2591	185 6 2152
	70	211 7 3694	199 7 3487	184 6 3216	169 6 2951	154 5 2693	136 5 2378	112 4 1957
	65	149 5 3466	140 5 3265	129 5 3002	118 4 2745	107 4 2495	94 4 2191	77 3 1783
80	75	673 N 3923	635 N 3703	586 N 3416	538 N 3134	491 N 2860	433 N 2526	356 N 2078
	70	309 N 3600	291 N 3392	268 N 3118	245 N 2852	222 7 2591	195 6 2275	159 5 1852
	65	192 6 3351	180 6 3149	165 6 2886	151 5 2629	136 5 2378	119 4 2075	96 4 1670
	60	135 5 3133	126 5 2937	115 4 2682	105 4 2433	94 4 2191	82 3 1897	65 3 1507
75	70	611 N 3559	574 N 3345	526 N 3065	480 N 2792	434 N 2526	378 N 2204	305 N 1773
	65	280 N 3254	262 N 3051	239 N 2786	217 7 2527	196 6 2275	169 6 1971	134 5 1565
	60	173 6 3017	162 6 2821	147 5 2566	133 5 2317	119 4 2075	102 4 1783	80 3 1395
	55	121 5 2809	113 4 2619	102 4 2372	92 4 2131	82 3 1897	69 3 1616	53 2 1243
70	65	551 N 3205	515 N 2997	469 N 2725	423 N 2461	379 N 2204	326 N 1894	255 N 1482
	60	251 N 2918	234 N 2721	212 7 2464	190 6 2214	170 6 1971	144 5 1679	111 4 1291
	55	154 5 2693	144 5 2503	129 5 2256	116 4 2016	102 4 1783	86 4 1503	65 3 1134
	50	107 4 2495	99 4 2311	89 4 2072	79 3 1840	70 3 1616	58 3 1347	43 2 993

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/13 i GC 6/13**

$$\Phi = 10,99854 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	492 N 2860	458 N 2659	412 N 2396	368 N 2141	326 N 1894	275 N 1597	207 7 1205
	55	223 7 2592	207 7 2401	185 6 2152	164 6 1912	144 5 1679	120 5 1399	89 4 1032
	50	136 5 2379	126 5 2195	112 4 1957	99 4 1726	86 4 1503	71 3 1237	51 2 888
	45	94 4 2191	87 4 2014	77 3 1784	67 3 1561	58 3 1347	47 2 1092	33 2 760
60	55	435 N 2527	401 N 2332	358 N 2079	316 N 1833	275 N 1597	226 N 1314	162 6 944
	50	196 6 2276	180 6 2092	159 5 1853	140 5 1622	120 5 1399	98 4 1134	68 3 789
	45	119 4 2075	109 4 1899	96 4 1670	83 3 1449	71 3 1237	57 2 985	38 2 660
	40	82 3 1898	74 3 1727	65 3 1507	56 2 1295	47 2 1092	37 2 851	23 1 544
55	50	379 N 2204	347 N 2017	305 N 1773	265 N 1539	226 N 1314	180 6 1046	121 5 701
	45	170 6 1971	154 5 1794	135 5 1565	116 4 1345	98 4 1134	76 3 884	49 2 565
	40	103 4 1783	93 4 1614	80 3 1395	68 3 1185	57 2 985	43 2 749	26 1 451
	35	70 3 1617	63 3 1453	54 2 1243	45 2 1043	37 2 852	27 1 628	15 1 349
50	45	326 N 1894	295 N 1714	255 N 1482	217 7 1259	180 6 1046	137 5 796	82 3 479
	40	145 5 1679	130 5 1510	112 4 1292	94 4 1083	76 3 884	56 2 652	31 1 363
	35	87 4 1504	78 3 1342	66 3 1135	54 2 937	43 2 749	31 1 532	15 1 265
	30	59 3 1348	52 2 1193	43 2 994	35 2 806	27 1 628	19 1 425	
45	40	277 N 1597	247 N 1426	209 7 1205	172 6 995	138 5 796	98 4 565	49 2 281
	35	122 5 1400	108 4 1239	90 4 1033	73 3 837	57 2 653	38 2 441	16 1 187
	30	73 3 1238	64 3 1085	52 2 889	41 2 705	31 1 532	20 1 336	
	25	49 2 1094	42 2 947	34 2 761	26 1 587	19 1 425		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/14.5 i GC 6/14.5**

$$\Phi = 12,31646 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	998 N 5718	951 N 5452	890 N 5103	831 N 4761	772 N 4425	700 N 4014	603 N 3457
	85	459 N 5290	437 N 5037	408 N 4705	380 N 4379	352 N 4059	318 N 3669	272 N 3141
	80	286 N 4966	272 N 4721	253 N 4400	235 N 4086	218 7 3777	196 6 3401	167 6 2892
	75	202 7 4687	192 6 4449	178 6 4137	165 6 3831	152 5 3531	137 5 3166	115 4 2673
<b>90</b>	85	909 N 5274	864 N 5014	806 N 4673	748 N 4339	692 N 4011	623 N 3611	530 N 3071
	80	419 N 4868	397 N 4621	370 N 4296	342 N 3978	315 N 3667	283 N 3288	239 N 2776
	75	261 N 4559	247 N 4320	230 N 4007	212 7 3700	195 6 3400	174 6 3034	146 5 2542
	70	184 6 4291	174 6 4059	161 5 3754	148 5 3456	136 5 3165	121 5 2811	100 4 2335
<b>85</b>	80	831 N 4842	787 N 4588	730 N 4255	674 N 3929	620 N 3611	553 N 3222	463 N 2700
	75	382 N 4457	362 N 4216	335 N 3899	308 N 3590	282 N 3288	250 N 2920	208 7 2425
	70	238 N 4162	225 N 3929	207 7 3624	190 6 3325	174 6 3034	153 5 2680	126 5 2205
	65	168 6 3906	158 5 3679	145 5 3383	133 5 3093	121 5 2811	106 4 2468	86 4 2009
<b>80</b>	75	758 N 4420	716 N 4173	660 N 3849	606 N 3532	553 N 3222	488 N 2846	402 N 2342
	70	348 N 4057	328 N 3822	302 N 3514	276 N 3213	251 N 2920	220 7 2564	179 6 2087
	65	216 7 3776	203 7 3549	186 6 3252	170 6 2962	153 5 2680	134 5 2338	108 4 1881
	60	152 5 3530	142 5 3310	130 5 3022	118 4 2742	106 4 2468	92 4 2138	73 3 1698
<b>75</b>	70	689 N 4010	647 N 3769	593 N 3454	540 N 3146	489 N 2847	426 N 2483	343 N 1998
	65	315 N 3667	295 N 3438	270 N 3139	245 N 2848	220 7 2564	191 6 2221	152 5 1763
	60	195 6 3400	182 6 3179	166 6 2891	150 5 2611	134 5 2338	115 4 2009	90 4 1572
	55	136 5 3165	127 5 2951	115 4 2673	103 4 2401	92 4 2138	78 3 1821	60 3 1401
<b>70</b>	65	621 N 3611	581 N 3377	528 N 3071	477 N 2773	427 N 2484	367 N 2134	287 N 1670
	60	283 N 3288	264 N 3066	239 N 2776	215 7 2494	191 6 2221	163 6 1891	125 5 1455
	55	174 6 3034	162 6 2821	146 5 2542	130 5 2271	115 4 2009	97 4 1694	73 3 1278
	50	121 5 2811	112 4 2604	100 4 2335	89 4 2074	78 3 1821	65 3 1518	48 2 1119



CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/14.5 i GC 6/14.5**

$$\Phi = 12,31646 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	555 N 3223	516 N 2996	465 N 2700	415 N 2413	367 N 2134	310 N 1799	234 N 1357
	55	251 N 2920	233 N 2705	209 N 2425	185 N 2154	163 N 1891	136 N 1577	100 N 1163
	50	154 N 2680	142 N 2474	126 N 2205	112 N 1945	97 N 1694	80 N 1394	57 N 1001
	45	106 N 2469	98 N 2269	86 N 2010	76 N 1759	65 N 1518	53 N 1230	37 N 856
60	55	490 N 2847	452 N 2627	403 N 2342	356 N 2066	310 N 1799	255 N 1480	183 N 1063
	50	221 N 2564	203 N 2357	180 N 2087	157 N 1827	136 N 1577	110 N 1278	77 N 889
	45	134 N 2338	123 N 2139	108 N 1881	94 N 1633	80 N 1394	64 N 1110	43 N 743
	40	92 N 2138	84 N 1946	73 N 1698	63 N 1459	53 N 1230	41 N 959	26 N 613
55	50	427 N 2484	391 N 2272	344 N 1998	298 N 1734	255 N 1480	203 N 1179	136 N 790
	45	191 N 2221	174 N 2022	152 N 1764	130 N 1515	110 N 1278	86 N 996	55 N 637
	40	116 N 2010	105 N 1819	90 N 1572	77 N 1336	64 N 1110	49 N 844	29 N 508
	35	79 N 1822	71 N 1638	61 N 1401	51 N 1175	42 N 960	31 N 708	17 N 393
50	45	368 N 2134	333 N 1931	288 N 1670	244 N 1419	203 N 1179	155 N 896	93 N 539
	40	163 N 1892	147 N 1701	126 N 1455	105 N 1220	86 N 997	64 N 735	35 N 408
	35	98 N 1695	88 N 1513	74 N 1279	61 N 1056	49 N 844	35 N 599	17 N 299
	30	66 N 1519	59 N 1344	49 N 1121	40 N 908	31 N 708	21 N 478	
45	40	312 N 1800	278 N 1606	235 N 1358	194 N 1121	155 N 897	110 N 637	55 N 317
	35	137 N 1578	122 N 1396	101 N 1164	82 N 943	64 N 735	43 N 497	18 N 211
	30	82 N 1395	72 N 1223	59 N 1002	47 N 794	35 N 600	22 N 379	
	25	55 N 1232	48 N 1067	38 N 858	29 N 661	21 N 479		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/16 i GC 6/16**

$$\Phi = 13,63936 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1111 N 6368	1059 N 6072	991 N 5683	925 N 5302	860 N 4927	780 N 4470	672 N 3850
	85	511 N 5891	486 N 5609	454 N 5239	423 N 4876	392 N 4520	354 N 4086	303 N 3498
	80	319 N 5530	303 N 5258	282 N 4900	262 N 4550	242 N 4206	218 7 3787	186 6 3221
	75	225 N 5219	214 7 4954	199 7 4607	184 6 4266	170 6 3932	152 5 3526	128 5 2977
<b>90</b>	85	1013 N 5873	963 N 5584	897 N 5204	833 N 4832	770 N 4467	693 N 4022	590 N 3420
	80	466 N 5421	443 N 5146	412 N 4784	381 N 4431	351 N 4084	315 N 3662	266 N 3092
	75	291 N 5077	276 N 4811	256 N 4462	236 N 4120	217 7 3786	194 6 3379	162 6 2831
	70	205 7 4779	194 6 4520	180 6 4181	165 6 3849	151 5 3525	134 5 3130	112 4 2600
<b>85</b>	80	925 N 5392	877 N 5109	813 N 4739	751 N 4376	690 N 4021	616 N 3589	516 N 3006
	75	426 N 4963	403 N 4695	373 N 4343	343 N 3998	314 N 3661	279 N 3251	232 N 2700
	70	265 N 4635	250 N 4375	231 N 4036	212 7 3703	193 6 3379	171 6 2984	140 5 2455
	65	187 6 4349	176 6 4097	162 6 3767	148 5 3445	134 5 3130	118 4 2749	96 4 2238
<b>80</b>	75	844 N 4923	797 N 4647	735 N 4286	675 N 3933	616 N 3588	544 N 3170	447 N 2608
	70	388 N 4518	365 N 4256	336 N 3913	307 N 3578	279 N 3251	245 N 2855	199 7 2324
	65	241 N 4205	226 N 3952	207 7 3622	189 6 3299	171 6 2985	149 5 2604	120 4 2095
	60	169 6 3931	158 5 3686	145 5 3366	131 5 3053	118 4 2749	102 4 2381	81 3 1891
<b>75</b>	70	767 N 4466	721 N 4197	661 N 3846	602 N 3504	544 N 3170	475 N 2766	382 N 2225
	65	351 N 4084	329 N 3829	300 N 3496	272 N 3171	245 N 2855	213 7 2473	169 6 1964
	60	217 7 3786	203 7 3540	185 6 3220	167 6 2908	149 5 2604	128 5 2237	100 4 1750
	55	152 5 3525	141 5 3287	128 5 2976	115 4 2674	102 4 2381	87 4 2028	67 3 1560
<b>70</b>	65	692 N 4021	647 N 3760	588 N 3420	531 N 3088	476 N 2766	409 N 2376	320 N 1859
	60	315 N 3662	294 N 3414	266 N 3092	239 N 2778	213 7 2473	181 6 2106	139 5 1620
	55	194 6 3379	180 6 3141	162 6 2831	145 5 2530	128 5 2238	108 4 1886	82 3 1423
	50	135 5 3131	125 5 2900	112 4 2600	99 4 2309	87 4 2028	73 3 1690	54 2 1247

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/16 i GC 6/16**

$$\Phi = 13,63936 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	618 N 3589	574 N 3336	517 N 3007	462 N 2687	409 N 2377	345 N 2004	260 N 1512
	55	280 N 3252	259 N 3012	232 N 2701	206 7 2399	181 6 2106	151 5 1756	111 4 1295
	50	171 6 2985	158 5 2755	141 5 2456	124 5 2166	108 4 1886	89 4 1552	64 3 1115
	45	118 4 2749	109 4 2527	96 4 2238	84 3 1959	73 3 1690	59 3 1370	41 2 953
60	55	546 N 3170	504 N 2926	449 N 2608	396 N 2301	345 N 2004	284 N 1648	204 7 1184
	50	246 N 2856	226 N 2624	200 7 2325	175 6 2035	151 5 1756	122 5 1423	85 3 990
	45	149 5 2604	137 5 2382	120 5 2095	104 4 1818	89 4 1552	71 3 1236	48 2 828
	40	103 4 2381	93 4 2168	82 3 1891	70 3 1625	59 3 1370	46 2 1068	29 1 683
55	50	476 N 2766	435 N 2530	383 N 2225	332 N 1931	284 N 1648	226 N 1313	151 5 879
	45	213 7 2473	194 6 2251	169 6 1964	145 5 1688	123 5 1423	96 4 1110	61 3 709
	40	129 5 2238	116 4 2025	101 4 1751	86 4 1487	71 3 1236	54 2 940	33 2 565
	35	88 4 2028	79 3 1824	68 3 1560	57 2 1308	46 2 1069	34 2 788	19 1 438
50	45	410 N 2377	371 N 2151	320 N 1859	272 N 1580	226 N 1313	172 6 998	104 4 601
	40	182 6 2107	164 6 1894	140 5 1621	117 4 1359	96 4 1110	71 3 819	39 2 455
	35	109 4 1887	97 4 1684	82 3 1424	68 3 1175	54 2 940	39 2 667	19 1 333
	30	74 3 1692	65 3 1497	55 2 1248	44 2 1011	34 2 789	23 1 533	
45	40	347 N 2004	310 N 1789	262 N 1512	216 7 1248	173 6 999	123 5 709	61 3 353
	35	153 5 1757	135 5 1555	113 4 1296	91 4 1050	71 3 819	48 2 553	20 1 235
	30	91 4 1554	80 3 1362	65 3 1116	52 2 884	39 2 668	25 1 422	
	25	61 3 1372	53 2 1189	43 2 955	33 2 736	24 1 533		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/17.5 i GC 6/17.5**

$$\Phi = 14,96679 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1225 N 7023	1168 N 6697	1093 N 6268	1020 N 5847	948 N 5434	860 N 4930	741 N 4246
	85	563 N 6497	536 N 6186	501 N 5778	466 N 5378	432 N 4986	391 N 4506	335 N 3858
	80	351 N 6099	334 N 5799	311 N 5405	289 N 5018	267 N 4639	241 N 4177	205 7 3552
	75	248 N 5757	236 N 5464	219 7 5081	203 7 4705	187 6 4337	168 6 3888	142 5 3283
<b>90</b>	85	1117 N 6477	1062 N 6158	990 N 5740	919 N 5329	849 N 4927	765 N 4436	650 N 3772
	80	514 N 5979	488 N 5675	454 N 5277	420 N 4887	387 N 4504	347 N 4038	293 N 3410
	75	321 N 5599	304 N 5306	282 N 4921	260 N 4544	239 N 4176	213 7 3727	179 6 3122
	70	226 N 5270	214 7 4985	198 7 4611	182 6 4245	167 6 3888	148 5 3453	123 5 2868
<b>85</b>	80	1021 N 5947	967 N 5635	897 N 5226	828 N 4826	761 N 4435	679 N 3958	569 N 3316
	75	470 N 5474	444 N 5178	411 N 4790	378 N 4409	346 N 4038	308 N 3586	256 N 2978
	70	292 N 5112	276 N 4826	255 N 4451	234 N 4084	213 7 3726	188 6 3292	155 5 2708
	65	206 7 4797	194 6 4519	178 6 4155	163 6 3799	148 5 3452	130 5 3032	106 4 2468
<b>80</b>	75	931 N 5429	879 N 5125	811 N 4727	744 N 4338	679 N 3958	600 N 3496	493 N 2876
	70	428 N 4983	403 N 4694	370 N 4316	339 N 3946	308 N 3586	270 N 3149	220 7 2564
	65	265 N 4638	250 N 4359	229 N 3994	208 7 3639	188 6 3292	164 6 2872	132 5 2311
	60	186 6 4336	175 6 4065	159 5 3712	145 5 3367	130 5 3032	113 4 2626	90 4 2085
<b>75</b>	70	846 N 4926	795 N 4629	729 N 4242	664 N 3864	600 N 3496	524 N 3050	421 N 2454
	65	387 N 4504	363 N 4223	331 N 3856	301 N 3498	271 N 3149	234 N 2728	186 6 2166
	60	239 N 4176	224 7 3905	204 7 3551	184 6 3207	165 6 2872	141 5 2468	111 4 1931
	55	167 6 3888	156 5 3625	141 5 3283	127 5 2949	113 4 2626	96 4 2236	74 3 1720
<b>70</b>	65	763 N 4435	713 N 4147	649 N 3772	586 N 3406	525 N 3050	451 N 2621	353 N 2051
	60	347 N 4039	324 N 3766	293 N 3410	264 N 3064	235 N 2728	200 7 2323	154 5 1787
	55	214 7 3727	199 7 3464	179 6 3122	160 5 2790	142 5 2468	119 4 2081	90 4 1570
	50	149 5 3453	138 5 3199	123 5 2868	110 4 2547	96 4 2236	80 3 1864	59 3 1375

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/17.5 i GC 6/17.5**

$$\Phi = 14,96679 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	681 N 3959	633 N 3680	571 N 3316	510 N 2963	451 N 2621	380 N 2210	287 N 1667
	55	309 N 3587	286 N 3323	256 N 2979	228 N 2646	200 N 2323	167 N 1936	123 N 1428
	50	189 6 3292	174 6 3038	155 5 2708	137 5 2389	119 4 2081	98 4 1712	71 3 1230
	45	130 5 3032	120 4 2787	106 4 2468	93 4 2161	80 3 1864	65 3 1511	45 2 1051
<b>60</b>	55	602 N 3497	555 N 3227	495 N 2877	437 N 2537	380 N 2210	313 N 1818	225 N 1306
	50	271 N 3150	249 N 2895	221 7 2564	193 6 2244	167 6 1936	135 5 1569	94 4 1092
	45	165 6 2872	151 5 2628	133 5 2311	115 4 2005	98 4 1712	78 3 1363	52 2 913
	40	113 4 2626	103 4 2391	90 4 2086	77 3 1792	65 3 1511	51 2 1178	32 2 753
<b>55</b>	50	525 N 3051	480 N 2791	422 N 2454	367 N 2130	313 N 1818	249 N 1448	167 6 970
	45	235 N 2728	214 7 2483	187 6 2166	160 5 1861	135 5 1569	105 4 1224	67 3 782
	40	142 5 2468	128 5 2234	111 4 1931	94 4 1641	78 3 1363	60 3 1037	36 2 624
	35	97 4 2237	87 4 2012	75 3 1721	62 3 1443	51 2 1179	38 2 869	21 1 483
<b>50</b>	45	452 N 2621	409 N 2372	353 N 2051	300 N 1742	250 N 1448	190 6 1101	114 4 662
	40	201 7 2324	180 6 2089	154 5 1787	129 5 1499	106 4 1224	78 3 903	43 2 502
	35	120 5 2082	108 4 1858	91 4 1570	75 3 1296	60 3 1037	43 2 736	21 1 367
	30	82 3 1866	72 3 1651	60 3 1376	49 2 1115	38 2 870	26 1 588	
<b>45</b>	40	383 N 2211	342 N 1973	289 N 1668	238 N 1377	191 6 1101	135 5 782	67 3 390
	35	169 6 1938	149 5 1715	125 5 1429	101 4 1158	79 3 903	53 2 610	23 1 259
	30	100 4 1714	88 4 1502	72 3 1231	57 3 975	43 2 737	27 1 466	
	25	67 3 1514	58 3 1311	47 2 1054	36 2 812	26 1 588		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/19 i GC 6/19**

$$\Phi = 16,29837 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		$T_i$ - temperatura otoczenia						
$T_{zasilania}$	$T_{powr}$	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1340 N 7684	1278 N 7327	1196 N 6858	1116 N 6397	1037 N 5946	941 N 5394	810 N 4645
	85	616 N 7108	587 N 6768	548 N 6322	510 N 5884	473 N 5455	428 N 4930	366 N 4221
	80	384 N 6673	365 N 6345	341 N 5913	316 N 5490	292 N 5076	263 N 4570	224 N 3886
	75	272 N 6298	258 N 5978	240 N 5559	222 N 5148	205 N 4745	183 N 4254	155 N 3592
<b>90</b>	85	1222 N 7087	1162 N 6738	1083 N 6280	1005 N 5830	929 N 5390	837 N 4853	712 N 4127
	80	563 N 6541	534 N 6209	497 N 5773	460 N 5346	424 N 4928	380 N 4418	321 N 3731
	75	351 N 6126	333 N 5805	308 N 5384	285 N 4972	262 N 4568	234 N 4077	196 N 3416
	70	248 N 5766	234 N 5454	217 N 5045	200 N 4645	183 N 4253	162 N 3777	135 N 3137
<b>85</b>	80	1117 N 6506	1058 N 6165	981 N 5718	906 N 5280	833 N 4852	743 N 4330	623 N 3628
	75	514 N 5989	486 N 5665	450 N 5240	414 N 4824	379 N 4418	337 N 3923	280 N 3259
	70	320 N 5593	302 N 5280	279 N 4870	256 N 4469	233 N 4077	206 N 3601	170 N 2963
	65	225 N 5248	212 N 4944	195 N 4546	178 N 4157	162 N 3777	142 N 3317	116 N 2700
<b>80</b>	75	1019 N 5940	962 N 5607	887 N 5172	814 N 4746	743 N 4330	656 N 3825	540 N 3147
	70	468 N 5451	441 N 5135	405 N 4722	371 N 4318	337 N 3924	296 N 3445	241 N 2805
	65	290 N 5074	273 N 4769	250 N 4370	228 N 3981	206 N 3601	180 N 3142	145 N 2528
	60	204 N 4744	191 N 4448	174 N 4061	158 N 3684	142 N 3317	123 N 2873	98 N 2281
<b>75</b>	70	925 N 5389	870 N 5065	797 N 4641	726 N 4228	657 N 3825	573 N 3337	461 N 2685
	65	423 N 4928	397 N 4620	362 N 4219	329 N 3827	296 N 3446	256 N 2984	204 N 2370
	60	262 N 4568	245 N 4272	223 N 3885	201 N 3508	180 N 3142	155 N 2700	121 N 2112
	55	183 N 4254	171 N 3966	154 N 3591	139 N 3227	124 N 2873	105 N 2447	81 N 1882
<b>70</b>	65	834 N 4852	780 N 4537	710 N 4127	641 N 3726	574 N 3337	493 N 2868	386 N 2243
	60	380 N 4418	354 N 4120	321 N 3731	288 N 3352	257 N 2985	219 N 2542	168 N 1955
	55	234 N 4078	217 N 3790	196 N 3416	175 N 3052	155 N 2700	131 N 2276	98 N 1717
	50	162 N 3778	151 N 3499	135 N 3138	120 N 2786	105 N 2447	88 N 2039	65 N 1504

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/19 i GC 6/19**

$$\Phi = 16,29837 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	745 N 4331	693 N 4026	624 N 3628	558 N 3242	494 N 2868	416 N 2418	314 N 1824
	55	338 N 3924	313 N 3635	280 N 3259	249 N 2894	219 7 2542	182 6 2119	134 5 1563
	50	207 7 3602	191 6 3324	170 6 2963	150 5 2614	131 5 2276	107 4 1873	77 3 1345
	45	143 5 3317	131 5 3049	116 4 2701	102 4 2364	88 4 2040	71 3 1653	50 2 1150
60	55	658 N 3826	608 N 3531	542 N 3147	478 N 2776	416 N 2418	342 N 1989	246 N 1429
	50	297 N 3446	273 N 3167	241 N 2805	211 7 2455	182 6 2119	148 5 1717	103 4 1195
	45	180 6 3142	165 6 2875	145 5 2528	126 5 2194	107 4 1873	86 4 1491	57 3 999
	40	124 5 2874	113 4 2615	98 4 2282	85 3 1961	71 3 1653	56 2 1289	36 2 824
55	50	574 N 3337	525 N 3053	462 N 2685	401 N 2330	342 N 1989	273 N 1584	183 6 1061
	45	257 N 2985	234 N 2717	204 7 2370	175 6 2036	148 5 1717	115 4 1339	74 3 855
	40	155 5 2700	141 5 2444	122 5 2113	103 4 1795	86 4 1491	65 3 1134	39 2 682
	35	106 4 2448	95 4 2201	82 3 1883	68 3 1579	56 2 1289	41 2 951	23 1 529
50	45	494 N 2868	447 N 2595	387 N 2244	329 N 1906	273 N 1584	208 7 1205	125 5 725
	40	220 7 2542	197 7 2286	169 6 1956	142 5 1640	116 4 1339	85 3 988	47 2 549
	35	132 5 2277	118 4 2033	99 4 1718	82 3 1418	66 3 1135	47 2 805	23 1 401
	30	89 4 2041	79 3 1806	66 3 1506	53 2 1220	42 2 952	28 1 643	
45	40	419 N 2419	374 N 2159	316 N 1825	261 N 1506	209 7 1205	148 5 855	74 3 426
	35	185 6 2120	163 6 1876	136 5 1564	110 4 1267	86 4 988	58 3 668	25 1 283
	30	110 4 1875	96 4 1643	79 3 1347	63 3 1067	47 2 806	30 1 509	
	25	74 3 1656	64 3 1434	51 2 1153	40 2 888	29 1 643		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/20.5 i GC 6/20.5**

$$\Phi = 17,63379 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1457 N 8350	1389 N 7962	1300 N 7452	1213 N 6952	1127 N 6461	1022 N 5861	881 N 5048
	85	670 N 7724	638 N 7355	596 N 6870	554 N 6394	514 N 5927	465 N 5357	398 N 4586
	80	418 N 7251	397 N 6894	370 N 6425	344 N 5966	318 N 5515	286 N 4966	243 N 4223
	75	295 N 6844	280 N 6496	260 N 6040	241 N 5593	222 7 5156	199 7 4623	168 6 3903
<b>90</b>	85	1328 N 7701	1262 N 7321	1176 N 6824	1092 N 6335	1010 N 5857	909 N 5273	773 N 4485
	80	611 N 7108	580 N 6747	540 N 6273	500 N 5809	461 N 5355	413 N 4801	349 N 4054
	75	381 N 6657	361 N 6308	335 N 5850	309 N 5402	284 N 4964	254 N 4431	213 7 3712
	70	269 N 6266	255 N 5926	235 N 5482	217 7 5047	199 7 4622	176 6 4105	146 5 3409
<b>85</b>	80	1213 N 7070	1150 N 6699	1066 N 6213	985 N 5738	905 N 5272	808 N 4705	677 N 3942
	75	558 N 6508	528 N 6156	488 N 5694	450 N 5242	412 N 4800	366 N 4263	304 N 3541
	70	348 N 6077	328 N 5737	303 N 5291	278 N 4856	253 N 4430	224 7 3913	184 6 3219
	65	245 N 5703	231 N 5372	212 7 4940	194 6 4517	176 6 4104	155 5 3604	126 5 2934
<b>80</b>	75	1107 N 6455	1045 N 6093	964 N 5620	885 N 5157	807 N 4705	713 N 4156	587 N 3419
	70	508 N 5924	479 N 5580	440 N 5131	403 N 4692	366 N 4263	321 N 3744	262 N 3048
	65	316 N 5513	297 N 5182	272 N 4749	248 N 4326	224 7 3913	195 6 3414	157 5 2747
	60	221 7 5155	208 7 4833	190 6 4413	172 6 4003	155 5 3604	134 5 3122	106 4 2479
<b>75</b>	70	1006 N 5856	945 N 5504	866 N 5043	789 N 4594	714 N 4156	623 N 3626	501 N 2918
	65	460 N 5355	431 N 5020	394 N 4584	357 N 4158	322 N 3744	279 N 3243	221 7 2575
	60	284 N 4964	266 N 4642	242 N 4222	218 7 3812	196 6 3414	168 6 2934	132 5 2295
	55	199 7 4622	185 6 4310	168 6 3903	151 5 3506	134 5 3122	114 4 2659	88 4 2045
<b>70</b>	65	907 N 5273	848 N 4931	771 N 4484	696 N 4049	624 N 3626	536 N 3116	419 N 2438
	60	413 N 4801	385 N 4477	349 N 4054	313 N 3642	279 N 3243	238 N 2762	183 6 2124
	55	254 N 4431	236 N 4119	213 7 3712	190 6 3317	168 6 2934	142 5 2473	107 4 1866
	50	177 6 4105	164 6 3803	147 5 3409	130 5 3028	114 4 2659	95 4 2216	70 3 1635



CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/20.5 i GC 6/20.5**

$$\Phi = 17,63379 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	810 N 4706	753 N 4374	678 N 3942	606 N 3523	536 N 3116	452 N 2627	341 N 1982
	55	367 N 4264	340 N 3950	305 N 3541	271 N 3145	238 N 2762	198 N 2302	146 N 1698
	50	225 N 3914	207 N 3612	185 N 3220	163 N 2840	142 N 2474	117 N 2035	84 N 1462
	45	155 N 3605	143 N 3313	126 N 2934	111 N 2569	95 N 2216	77 N 1796	54 N 1250
60	55	715 N 4157	660 N 3836	589 N 3420	519 N 3017	452 N 2627	372 N 2161	267 N 1553
	50	322 N 3744	296 N 3441	262 N 3048	230 N 2668	198 N 2302	161 N 1866	112 N 1298
	45	196 N 3415	179 N 3124	158 N 2747	137 N 2384	117 N 2035	93 N 1620	62 N 1085
	40	135 N 3122	123 N 2842	107 N 2479	92 N 2130	77 N 1796	60 N 1401	39 N 895
55	50	624 N 3627	571 N 3318	502 N 2918	436 N 2532	372 N 2161	296 N 1721	198 N 1153
	45	279 N 3243	254 N 2952	222 N 2575	191 N 2213	161 N 1866	125 N 1455	80 N 930
	40	169 N 2934	153 N 2656	132 N 2296	112 N 1950	93 N 1621	71 N 1233	43 N 741
	35	115 N 2660	104 N 2391	89 N 2046	74 N 1715	61 N 1401	45 N 1033	25 N 574
50	45	537 N 3116	486 N 2820	420 N 2438	357 N 2071	297 N 1721	226 N 1309	136 N 787
	40	239 N 2762	215 N 2484	184 N 2125	154 N 1782	126 N 1455	93 N 1073	52 N 596
	35	143 N 2475	128 N 2209	108 N 1867	89 N 1541	71 N 1233	51 N 875	25 N 436
	30	97 N 2218	86 N 1963	72 N 1636	58 N 1326	45 N 1034	31 N 698	
45	40	455 N 2628	406 N 2346	343 N 1983	284 N 1637	227 N 1309	161 N 929	80 N 463
	35	201 N 2304	178 N 2039	148 N 1699	120 N 1377	94 N 1074	63 N 725	27 N 308
	30	119 N 2037	105 N 1785	86 N 1464	68 N 1160	51 N 876	32 N 554	
	25	80 N 1799	69 N 1559	56 N 1252	43 N 965	31 N 699		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/22 i GC 6/22**

$$\Phi = 18,97278 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1573 N 9020	1500 N 8601	1404 N 8050	1310 N 7510	1218 N 6979	1104 N 6331	951 N 5453
	85	724 N 8344	689 N 7945	643 N 7421	599 N 6907	555 N 6403	502 N 5787	430 N 4954
	80	451 N 7833	429 N 7447	400 N 6941	371 N 6444	343 N 5958	309 N 5364	263 N 4562
	75	319 N 7393	303 N 7017	281 N 6525	261 N 6042	240 N 5570	215 7 4994	182 6 4216
<b>90</b>	85	1434 N 8319	1364 N 7909	1271 N 7371	1180 N 6844	1091 N 6327	982 N 5697	835 N 4845
	80	660 N 7678	627 N 7288	583 N 6777	540 N 6276	498 N 5785	446 N 5186	377 N 4379
	75	412 N 7191	390 N 6814	362 N 6320	334 N 5836	307 N 5363	274 N 4786	230 N 4010
	70	291 N 6769	275 N 6402	254 N 5922	234 N 5452	214 7 4993	190 6 4434	158 5 3683
<b>85</b>	80	1311 N 7637	1242 N 7237	1152 N 6712	1064 N 6198	977 N 5695	872 N 5083	731 N 4258
	75	603 N 7030	570 N 6650	528 N 6151	486 N 5663	445 N 5186	395 N 4605	328 N 3825
	70	376 N 6565	355 N 6198	327 N 5716	300 N 5245	274 N 4786	242 N 4227	199 7 3478
	65	264 N 6161	249 N 5803	229 N 5336	209 7 4879	190 6 4434	167 6 3893	136 5 3170
<b>80</b>	75	1196 N 6973	1129 N 6582	1041 N 6071	956 N 5571	872 N 5083	770 N 4490	634 N 3694
	70	549 N 6399	517 N 6028	476 N 5543	435 N 5068	395 N 4606	347 N 4044	283 N 3292
	65	341 N 5956	320 N 5598	294 N 5130	268 N 4673	242 N 4228	211 7 3688	170 6 2967
	60	239 N 5569	224 7 5221	205 7 4767	186 6 4324	167 6 3894	145 5 3372	115 4 2678
<b>75</b>	70	1086 N 6326	1021 N 5945	936 N 5448	852 N 4963	771 N 4490	673 N 3917	541 N 3152
	65	497 N 5784	466 N 5423	425 N 4952	386 N 4492	348 N 4044	301 N 3503	239 N 2782
	60	307 N 5363	287 N 5015	261 N 4561	236 N 4118	211 7 3688	182 6 3169	142 5 2479
	55	215 7 4993	200 7 4656	181 6 4216	163 6 3788	145 5 3373	123 5 2872	95 4 2209
<b>70</b>	65	979 N 5696	916 N 5326	833 N 4844	752 N 4374	674 N 3917	579 N 3366	453 N 2633
	60	446 N 5186	416 N 4836	377 N 4379	338 N 3935	301 N 3503	257 N 2983	197 7 2295
	55	274 N 4786	255 N 4449	230 N 4010	205 7 3583	182 6 3169	153 5 2672	116 4 2016
	50	191 6 4434	177 6 4108	158 5 3683	141 5 3271	124 5 2872	103 4 2394	76 3 1766

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/22 i GC 6/22**

$$\Phi = 18,97278 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
65	60	875 N 5084	813 N 4726	733 N 4259	655 N 3806	579 N 3366	488 N 2838	368 N 2141
	55	396 N 4606	367 N 4267	329 N 3826	292 N 3398	257 N 2983	214 N 2487	158 N 1834
	50	243 N 4228	224 N 3902	200 N 3478	176 N 3068	153 N 2672	126 N 2198	91 N 1579
	45	168 N 3894	154 N 3579	136 N 3170	119 N 2775	103 N 2394	84 N 1940	58 N 1350
60	55	773 N 4491	713 N 4144	636 N 3694	561 N 3259	488 N 2838	402 N 2335	289 N 1677
	50	348 N 4045	320 N 3717	283 N 3293	248 N 2882	214 N 2487	173 N 2015	121 N 1403
	45	212 N 3689	194 N 3375	170 N 2968	148 N 2575	126 N 2198	100 N 1750	67 N 1173
	40	145 N 3373	132 N 3070	115 N 2678	99 N 2301	84 N 1940	65 N 1513	42 N 967
55	50	674 N 3918	617 N 3584	542 N 3152	471 N 2735	402 N 2335	320 N 1859	214 N 1245
	45	302 N 3504	275 N 3189	240 N 2782	206 N 2390	174 N 2015	135 N 1572	86 N 1004
	40	182 N 3170	165 N 2869	143 N 2480	121 N 2107	101 N 1751	77 N 1332	46 N 801
	35	124 N 2873	112 N 2583	96 N 2210	80 N 1853	66 N 1514	48 N 1116	27 N 620
50	45	580 N 3367	525 N 3047	454 N 2634	386 N 2238	320 N 1859	244 N 1414	147 N 851
	40	258 N 2984	232 N 2683	198 N 2296	166 N 1925	136 N 1572	100 N 1160	56 N 644
	35	155 N 2673	138 N 2386	117 N 2017	96 N 1665	77 N 1332	55 N 945	27 N 471
	30	105 N 2396	93 N 2121	77 N 1767	63 N 1432	49 N 1117	33 N 755	
45	40	492 N 2839	439 N 2534	371 N 2142	306 N 1768	245 N 1415	174 N 1004	87 N 500
	35	217 N 2488	192 N 2202	160 N 1836	130 N 1488	101 N 1160	68 N 784	29 N 332
	30	129 N 2201	113 N 1929	93 N 1581	73 N 1253	55 N 946	35 N 598	
	25	87 N 1944	75 N 1684	60 N 1353	46 N 1043	34 N 755		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/23.5 i GC 6/23.5**

$$\Phi = 20,31509 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
95	90	1691 N 9694	1613 N 9244	1509 N 8652	1408 N 8071	1309 N 7501	1187 N 6805	1022 N 5861
	85	778 N 8968	740 N 8539	692 N 7976	644 N 7423	597 N 6882	539 N 6220	462 N 5325
	80	485 N 8419	461 N 8004	430 N 7460	399 N 6926	369 N 6403	332 N 5765	282 N 4903
	75	343 N 7946	325 N 7542	302 N 7013	280 N 6494	258 N 5986	231 N 5367	195 6 4532
90	85	1541 N 8941	1466 N 8500	1366 N 7922	1268 N 7356	1172 N 6800	1056 N 6123	898 N 5207
	80	710 N 8252	674 N 7833	626 N 7284	580 N 6745	535 N 6217	479 N 5574	405 N 4707
	75	443 N 7729	420 N 7323	389 N 6792	359 N 6272	330 N 5763	295 N 5144	247 N 4309
	70	312 N 7275	296 N 6881	273 N 6365	252 N 5860	231 N 5366	205 7 4766	170 6 3958
85	80	1409 N 8208	1335 N 7778	1238 N 7214	1143 N 6661	1051 N 6121	938 N 5463	785 N 4577
	75	648 N 7556	613 N 7147	567 N 6611	522 N 6086	478 N 5573	425 N 4950	353 N 4111
	70	404 N 7056	381 N 6661	351 N 6144	323 N 5638	294 N 5144	260 N 4543	214 7 3738
	65	284 N 6621	268 N 6237	246 N 5735	225 N 5244	205 7 4765	180 6 4185	146 5 3407
80	75	1285 N 7494	1213 N 7074	1119 N 6525	1027 N 5988	937 N 5463	828 N 4826	681 N 3970
	70	590 N 6878	556 N 6479	511 N 5957	467 N 5447	425 N 4950	373 N 4347	304 N 3538
	65	366 N 6401	344 N 6016	316 N 5513	288 N 5022	260 N 4544	227 N 3964	183 6 3189
	60	257 N 5985	241 N 5611	220 7 5124	200 7 4648	180 6 4185	156 5 3625	124 5 2878
75	70	1168 N 6799	1097 N 6390	1006 N 5856	916 N 5334	829 N 4826	723 N 4210	582 N 3387
	65	534 N 6217	501 N 5829	457 N 5322	415 N 4828	373 N 4347	324 N 3765	257 N 2990
	60	330 N 5764	309 N 5390	281 N 4902	254 N 4426	227 N 3964	195 6 3406	153 5 2665
	55	231 N 5366	215 7 5004	195 6 4531	175 6 4071	156 5 3625	133 5 3087	102 4 2374
70	65	1053 N 6122	984 N 5724	895 N 5206	808 N 4701	724 N 4210	622 N 3618	487 N 2830
	60	479 N 5574	447 N 5198	405 N 4707	364 N 4229	324 N 3765	276 N 3207	212 7 2467
	55	295 N 5144	274 N 4782	247 N 4310	221 7 3851	195 6 3406	165 6 2872	124 5 2167
	50	205 7 4766	190 6 4415	170 6 3958	151 5 3515	133 5 3087	111 4 2573	82 3 1898

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/23.5 i GC 6/23.5**

$$\Phi = 20,31509 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		$T_i$ - temperatura otoczenia						
$T_{zasilania}$	$T_{powr}$	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	940 N 5464	874 N 5079	788 N 4577	704 N 4090	623 N 3618	525 N 3050	396 N 2301
	55	426 N 4951	395 N 4586	354 N 4112	314 N 3652	276 N 3207	230 N 2673	170 6 1971
	50	261 N 4544	241 N 4194	214 7 3738	189 6 3298	165 6 2872	136 5 2363	97 4 1697
	45	180 6 4185	166 6 3846	147 5 3407	128 5 2982	111 4 2573	90 4 2085	62 3 1451
<b>60</b>	55	831 N 4826	767 N 4454	683 N 3971	603 N 3502	525 N 3050	432 N 2509	310 N 1803
	50	374 N 4347	344 N 3995	305 N 3539	267 N 3098	230 N 2673	186 6 2166	130 5 1508
	45	228 N 3964	208 7 3627	183 6 3190	159 5 2768	136 5 2363	108 4 1881	72 3 1260
	40	156 5 3625	142 5 3300	124 5 2879	107 4 2474	90 4 2085	70 3 1626	45 2 1039
<b>55</b>	50	725 N 4211	663 N 3852	583 N 3388	506 N 2940	432 N 2509	344 N 1998	230 N 1339
	45	324 N 3766	295 N 3427	257 N 2990	221 7 2569	187 6 2166	145 5 1689	93 4 1079
	40	196 6 3407	177 6 3083	153 5 2665	130 5 2264	108 4 1882	82 3 1431	50 2 861
	35	134 5 3088	120 5 2777	103 4 2375	86 4 1992	70 3 1627	52 2 1200	29 1 667
<b>50</b>	45	624 N 3618	564 N 3274	488 N 2831	414 N 2405	344 N 1998	262 N 1520	158 5 914
	40	277 N 3207	249 N 2884	213 7 2467	179 6 2069	146 5 1689	108 4 1246	60 3 693
	35	166 6 2873	148 5 2564	125 5 2168	104 4 1789	83 3 1432	59 3 1016	29 1 506
	30	113 4 2575	100 4 2279	83 3 1900	67 3 1539	53 2 1201	35 2 811	
<b>45</b>	40	529 N 3051	472 N 2723	399 N 2302	329 N 1900	263 N 1520	187 6 1079	93 4 538
	35	233 N 2675	206 7 2367	172 6 1973	139 5 1599	109 4 1247	73 3 842	31 1 357
	30	139 5 2365	122 5 2073	100 4 1699	79 3 1346	60 3 1017	38 2 643	
	25	93 4 2089	81 3 1810	65 3 1454	50 2 1121	36 2 812		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/25 i GC 6/25**

$$\Phi = 21,66053 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1809 N 10373	1725 N 9891	1615 N 9258	1507 N 8636	1400 N 8026	1270 N 7281	1094 N 6271
	85	832 N 9595	792 N 9136	740 N 8534	689 N 7943	638 N 7363	577 N 6655	494 N 5697
	80	519 N 9008	493 N 8564	460 N 7982	427 N 7411	395 N 6851	355 N 6169	302 N 5246
	75	367 N 8502	348 N 8070	324 N 7504	300 N 6949	276 N 6405	248 N 5743	209 7 4849
<b>90</b>	85	1649 N 9566	1568 N 9095	1462 N 8477	1357 N 7870	1254 N 7276	1129 N 6551	961 N 5571
	80	759 N 8830	721 N 8381	670 N 7793	621 N 7217	572 N 6652	513 N 5964	433 N 5036
	75	474 N 8269	449 N 7836	416 N 7268	384 N 6711	353 N 6167	315 N 5504	264 N 4611
	70	334 N 7784	316 N 7362	293 N 6810	269 N 6270	247 N 5742	219 7 5099	182 6 4235
<b>85</b>	80	1507 N 8782	1428 N 8322	1325 N 7719	1223 N 7128	1124 N 6549	1003 N 5845	840 N 4897
	75	694 N 8085	656 N 7647	607 N 7074	559 N 6512	512 N 5964	454 N 5296	377 N 4399
	70	432 N 7550	408 N 7127	376 N 6574	345 N 6032	315 N 5504	278 N 4861	229 N 3999
	65	304 N 7085	286 N 6674	263 N 6136	241 N 5611	219 7 5099	192 6 4477	156 5 3645
<b>80</b>	75	1375 N 8019	1298 N 7570	1198 N 6982	1099 N 6407	1003 N 5845	886 N 5163	729 N 4248
	70	632 N 7359	595 N 6932	547 N 6374	500 N 5829	455 N 5296	399 N 4651	325 N 3786
	65	392 N 6849	369 N 6437	338 N 5899	308 N 5374	278 N 4862	243 N 4241	195 6 3412
	60	275 N 6404	258 N 6004	235 N 5482	214 7 4973	192 6 4478	167 6 3878	132 5 3080
<b>75</b>	70	1249 N 7274	1174 N 6837	1076 N 6265	980 N 5707	887 N 5164	774 N 4505	622 N 3624
	65	572 N 6652	536 N 6237	489 N 5695	444 N 5166	400 N 4651	346 N 4029	275 N 3199
	60	353 N 6167	330 N 5767	301 N 5245	271 N 4736	243 N 4242	209 7 3645	163 6 2851
	55	247 N 5742	230 N 5354	208 7 4848	187 6 4356	167 6 3878	142 5 3303	109 4 2541
<b>70</b>	65	1126 N 6550	1053 N 6125	958 N 5571	865 N 5030	775 N 4505	666 N 3871	521 N 3028
	60	513 N 5964	478 N 5561	433 N 5036	389 N 4525	347 N 4029	295 N 3431	227 N 2639
	55	316 N 5504	293 N 5116	264 N 4611	236 N 4120	209 7 3645	176 6 3073	133 5 2318
	50	219 7 5099	203 7 4724	182 6 4235	162 6 3761	142 5 3303	118 4 2753	87 4 2031

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/25 i GC 6/25**

$$\Phi = 21,66053 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		$T_i$ - temperatura otoczenia						
$T_{zasilania}$	$T_{powr}$	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	1006 N 5846	935 N 5434	843 N 4898	753 N 4376	666 N 3871	562 N 3264	424 N 2462
	55	456 N 5297	422 N 4907	379 N 4400	336 N 3907	295 N 3431	246 N 2860	182 6 2109
	50	279 N 4862	257 N 4487	229 N 4000	202 7 3528	176 6 3073	145 5 2528	104 4 1816
	45	193 6 4478	177 6 4116	157 5 3645	137 5 3191	118 4 2753	96 4 2231	67 3 1553
<b>60</b>	55	889 N 5164	820 N 4766	731 N 4249	645 N 3747	562 N 3264	462 N 2685	332 N 1929
	50	400 N 4651	368 N 4275	326 N 3787	285 N 3315	246 N 2860	199 7 2318	139 5 1613
	45	243 N 4242	223 7 3881	196 6 3413	170 6 2962	145 5 2528	116 4 2013	77 3 1348
	40	167 6 3879	152 5 3531	133 5 3080	114 4 2647	96 4 2231	75 3 1740	48 2 1112
<b>55</b>	50	775 N 4505	709 N 4122	624 N 3625	541 N 3146	462 N 2685	368 N 2138	246 N 1432
	45	347 N 4029	316 N 3667	275 N 3199	237 N 2749	200 7 2318	156 5 1807	99 4 1155
	40	210 7 3645	190 6 3299	164 6 2852	139 5 2423	116 4 2013	88 4 1531	53 2 921
	35	143 5 3304	129 5 2971	110 4 2542	92 4 2131	75 3 1741	56 2 1284	31 1 713
<b>50</b>	45	667 N 3871	604 N 3504	522 N 3029	443 N 2573	369 N 2138	280 N 1626	169 6 978
	40	296 N 3432	267 N 3086	228 N 2640	191 6 2213	156 5 1808	115 4 1333	64 3 741
	35	178 6 3074	159 5 2744	134 5 2319	111 4 1915	89 4 1532	63 3 1087	31 1 542
	30	121 5 2756	107 4 2439	89 4 2033	72 3 1647	56 2 1285	38 2 868	
<b>45</b>	40	566 N 3265	505 N 2914	427 N 2463	352 N 2033	282 N 1627	200 7 1155	100 4 575
	35	249 N 2862	221 7 2532	184 6 2111	149 5 1711	116 4 1334	78 3 901	33 2 382
	30	148 5 2531	130 5 2218	107 4 1818	84 3 1441	64 3 1088	40 2 688	
	25	100 4 2235	86 4 1936	69 3 1556	53 2 1199	39 2 869		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/26.5 i GC 6/26.5**

$$\Phi = 23,00891 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>95</b>	90	1928 N 11055	1839 N 10541	1721 N 9866	1606 N 9204	1492 N 8554	1354 N 7760	1166 N 6683
	85	887 N 10227	844 N 9737	789 N 9095	734 N 8465	680 N 7847	615 N 7093	527 N 6072
	80	553 N 9601	526 N 9128	490 N 8507	455 N 7899	421 N 7302	379 N 6574	322 N 5591
	75	391 N 9061	371 N 8601	345 N 7997	319 N 7406	294 N 6826	264 N 6120	223 7 5168
<b>90</b>	85	1758 N 10196	1671 N 9693	1558 N 9034	1446 N 8388	1337 N 7755	1204 N 6982	1024 N 5938
	80	809 N 9411	768 N 8933	714 N 8306	662 N 7692	610 N 7090	547 N 6357	462 N 5367
	75	505 N 8813	478 N 8351	444 N 7746	410 N 7153	377 N 6572	336 N 5866	282 N 4914
	70	356 N 8296	337 N 7847	312 N 7258	287 N 6682	263 N 6119	233 N 5434	194 6 4514
<b>85</b>	80	1606 N 9360	1522 N 8869	1412 N 8226	1304 N 7596	1198 N 6980	1069 N 6230	896 N 5219
	75	739 N 8617	699 N 8150	647 N 7539	595 N 6941	545 N 6356	484 N 5645	402 N 4688
	70	460 N 8046	435 N 7596	401 N 7006	368 N 6429	336 N 5866	296 N 5181	244 N 4263
	65	324 N 7551	305 N 7113	281 N 6540	257 N 5980	233 N 5434	205 7 4772	167 6 3885
<b>80</b>	75	1466 N 8546	1384 N 8067	1276 N 7441	1171 N 6828	1069 N 6230	944 N 5503	777 N 4527
	70	673 N 7843	634 N 7388	583 N 6793	533 N 6212	484 N 5645	425 N 4957	346 N 4035
	65	418 N 7300	393 N 6861	360 N 6287	328 N 5727	297 N 5181	259 N 4520	208 7 3637
	60	293 N 6825	275 N 6399	251 N 5843	228 N 5300	205 7 4772	178 6 4133	141 5 3282
<b>75</b>	70	1331 N 7753	1251 N 7287	1147 N 6678	1045 N 6083	945 N 5503	824 N 4801	663 N 3863
	65	609 N 7090	571 N 6647	521 N 6069	473 N 5506	426 N 4957	369 N 4294	293 N 3409
	60	377 N 6573	352 N 6146	320 N 5590	289 N 5048	259 N 4521	223 7 3884	174 6 3039
	55	263 N 6119	245 N 5706	222 7 5167	200 7 4643	178 6 4134	151 5 3520	116 4 2708
<b>70</b>	65	1200 N 6981	1123 N 6528	1021 N 5937	922 N 5361	826 N 4801	709 N 4126	555 N 3228
	60	547 N 6357	510 N 5927	462 N 5367	415 N 4823	369 N 4294	315 N 3657	242 N 2813
	55	336 N 5866	313 N 5453	282 N 4915	252 N 4391	223 7 3884	188 6 3275	142 5 2471
	50	234 N 5435	217 7 5035	194 6 4514	172 6 4009	151 5 3520	126 5 2934	93 4 2164



CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/26.5 i GC 6/26.5**

$$\Phi = 23,00891 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	1072 N 6231	997 N 5792	898 N 5220	803 N 4664	710 N 4126	599 N 3478	452 N 2624
	55	486 N 5646	450 N 5230	403 N 4689	358 N 4164	315 N 3657	262 N 3048	193 6 2248
	50	297 N 5182	274 N 4782	245 N 4263	216 7 3760	188 6 3275	155 5 2694	111 4 1935
	45	205 7 4773	189 6 4386	167 6 3885	146 5 3401	126 5 2934	102 4 2378	71 3 1655
<b>60</b>	55	947 N 5504	874 N 5079	779 N 4528	687 N 3994	599 N 3478	492 N 2862	354 N 2056
	50	427 N 4957	392 N 4556	347 N 4036	304 N 3533	262 N 3048	213 7 2470	148 5 1719
	45	259 N 4521	237 N 4136	209 7 3637	181 6 3156	155 5 2694	123 5 2145	82 3 1437
	40	178 6 4134	162 6 3763	142 5 3283	122 5 2821	103 4 2378	80 3 1855	51 2 1185
<b>55</b>	50	826 N 4802	756 N 4393	665 N 3863	577 N 3352	492 N 2862	392 N 2279	263 N 1526
	45	370 N 4294	337 N 3908	294 N 3410	252 N 2930	213 7 2470	166 6 1926	106 4 1231
	40	223 7 3885	202 7 3516	175 6 3039	149 5 2582	123 5 2146	94 4 1632	56 2 982
	35	152 5 3522	137 5 3166	117 4 2709	98 4 2271	80 3 1855	59 3 1368	33 2 760
<b>50</b>	45	711 N 4126	644 N 3734	556 N 3228	473 N 2742	393 N 2279	299 N 1733	180 6 1043
	40	316 N 3657	284 N 3289	243 N 2813	204 7 2359	166 6 1927	123 5 1421	68 3 790
	35	190 6 3276	169 6 2924	143 5 2472	118 4 2041	94 4 1632	67 3 1159	33 2 577
	30	128 5 2937	114 4 2599	95 4 2166	77 3 1756	60 3 1369	40 2 925	
<b>45</b>	40	603 N 3480	538 N 3106	455 N 2625	375 N 2167	300 N 1734	213 7 1231	106 4 613
	35	266 N 3050	235 N 2699	196 6 2250	159 5 1823	124 5 1422	84 3 960	35 2 407
	30	158 5 2697	139 5 2364	114 4 1938	90 4 1535	68 3 1160	43 2 733	
	25	106 4 2382	92 4 2064	74 3 1658	57 3 1278	41 2 926		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/28 i GC 6/28**

$$\Phi = 24,36007 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
95	90	2048 N 11741	1953 N 11195	1828 N 10479	1705 N 9775	1585 N 9085	1438 N 8241	1238 N 7098
	85	942 N 10861	897 N 10342	838 N 9660	780 N 8991	723 N 8334	653 N 7533	559 N 6449
	80	587 N 10196	558 N 9694	520 N 9035	483 N 8389	447 N 7755	402 N 6982	342 N 5938
	75	415 N 9623	394 N 9134	366 N 8493	339 N 7865	313 N 7250	280 N 6500	237 N 5488
90	85	1867 N 10828	1775 N 10295	1654 N 9595	1536 N 8908	1420 N 8236	1278 N 7415	1087 N 6306
	80	860 N 9995	816 N 9487	759 N 8821	703 N 8169	648 N 7530	581 N 6751	490 N 5700
	75	536 N 9360	508 N 8869	471 N 8226	435 N 7597	400 N 6980	357 N 6230	299 N 5219
	70	378 N 8811	358 N 8333	331 N 7708	305 N 7097	279 N 6499	248 N 5772	206 N 4794
85	80	1706 N 9941	1617 N 9420	1499 N 8737	1385 N 8068	1272 N 7413	1136 N 6616	951 N 5543
	75	785 N 9151	743 N 8656	687 N 8007	632 N 7371	579 N 6750	514 N 5995	427 N 4979
	70	489 N 8546	462 N 8067	426 N 7441	391 N 6828	356 N 6229	315 N 5503	259 N 4527
	65	344 N 8019	324 N 7554	298 N 6946	273 N 6351	248 N 5771	218 N 5068	177 N 4126
80	75	1557 N 9076	1470 N 8568	1356 N 7903	1244 N 7252	1135 N 6616	1002 N 5844	825 N 4808
	70	715 N 8330	673 N 7847	619 N 7215	566 N 6597	514 N 5995	452 N 5264	368 N 4285
	65	444 N 7752	417 N 7286	382 N 6677	348 N 6082	315 N 5503	275 N 4801	221 N 3863
	60	311 N 7248	292 N 6796	267 N 6205	242 N 5629	218 N 5068	189 N 4390	150 N 3486
75	70	1414 N 8234	1329 N 7739	1218 N 7092	1109 N 6460	1004 N 5845	876 N 5099	705 N 4102
	65	647 N 7529	607 N 7059	554 N 6446	502 N 5847	452 N 5265	392 N 4560	311 N 3621
	60	400 N 6980	374 N 6527	340 N 5936	307 N 5361	275 N 4801	236 N 4125	185 N 3227
	55	279 N 6499	261 N 6060	236 N 5488	212 N 4931	189 N 4390	161 N 3739	124 N 2876
70	65	1275 N 7414	1192 N 6933	1084 N 6305	979 N 5694	877 N 5099	753 N 4382	589 N 3428
	60	581 N 6751	541 N 6295	490 N 5700	441 N 5122	392 N 4560	334 N 3883	257 N 2987
	55	357 N 6230	332 N 5791	299 N 5219	267 N 4664	237 N 4125	199 N 3478	150 N 2624
	50	248 N 5772	230 N 5347	206 N 4794	183 N 4258	161 N 3739	134 N 3116	99 N 2299

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/28 i GC 6/28**

$$\Phi = 24,36007 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	1139 N 6617	1059 N 6151	954 N 5544	852 N 4954	754 N 4382	636 N 3694	480 N 2787
	55	516 N 5996	478 N 5554	428 N 4980	381 N 4423	334 N 3884	279 N 3237	205 N 2388
	50	316 N 5503	291 N 5079	260 N 4528	229 N 3994	200 N 3478	164 N 2861	118 N 2055
	45	218 N 5069	200 N 4658	178 N 4126	155 N 3612	134 N 3116	109 N 2525	76 N 1758
<b>60</b>	55	1006 N 5845	928 N 5395	828 N 4809	730 N 4242	636 N 3694	523 N 3039	376 N 2183
	50	453 N 5265	416 N 4839	369 N 4286	323 N 3752	279 N 3237	226 N 2623	157 N 1826
	45	276 N 4801	252 N 4393	222 N 3863	192 N 3352	164 N 2862	131 N 2279	88 N 1526
	40	189 N 4391	172 N 3996	150 N 3486	129 N 2996	109 N 2526	85 N 1970	54 N 1258
<b>55</b>	50	878 N 5099	803 N 4665	706 N 4103	613 N 3560	523 N 3039	416 N 2420	279 N 1621
	45	393 N 4560	357 N 4151	312 N 3621	268 N 3112	226 N 2623	176 N 2046	113 N 1307
	40	237 N 4126	215 N 3734	186 N 3228	158 N 2742	131 N 2279	100 N 1733	60 N 1043
	35	162 N 3740	146 N 3363	125 N 2877	104 N 2412	85 N 1970	63 N 1453	35 N 808
<b>50</b>	45	755 N 4382	683 N 3966	591 N 3428	502 N 2913	417 N 2420	317 N 1841	191 N 1107
	40	336 N 3884	302 N 3493	258 N 2988	216 N 2505	177 N 2046	130 N 1509	72 N 839
	35	201 N 3480	180 N 3106	152 N 2625	125 N 2167	100 N 1734	71 N 1231	35 N 613
	30	136 N 3119	121 N 2760	101 N 2301	82 N 1864	64 N 1454	43 N 982	
<b>45</b>	40	640 N 3695	571 N 3298	483 N 2788	399 N 2302	319 N 1841	226 N 1307	113 N 651
	35	282 N 3239	250 N 2867	208 N 2389	169 N 1936	132 N 1510	89 N 1020	38 N 433
	30	168 N 2865	147 N 2510	121 N 2058	96 N 1631	72 N 1232	46 N 778	
	25	113 N 2530	98 N 2192	79 N 1761	61 N 1357	44 N 983		

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/29.5 i GC 6/29.5**

$$\Phi = 25,71388 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
95	90	2168 N 12430	2068 N 11852	1935 N 11094	1805 N 10349	1678 N 9618	1522 N 8725	1311 N 7515
	85	997 N 11499	949 N 10949	887 N 10227	825 N 9518	765 N 8824	692 N 7975	592 N 6828
	80	622 N 10795	591 N 10263	551 N 9565	512 N 8881	473 N 8210	426 N 7392	362 N 6287
	75	439 N 10188	417 N 9671	388 N 8992	359 N 8327	331 N 7676	297 N 6882	251 N 5811
90	85	1977 N 11464	1879 N 10899	1751 N 10158	1626 N 9431	1503 N 8719	1354 N 7850	1151 N 6676
	80	910 N 10581	864 N 10044	803 N 9339	744 N 8648	686 N 7972	615 N 7147	519 N 6035
	75	568 N 9910	538 N 9390	499 N 8709	461 N 8043	423 N 7390	378 N 6596	317 N 5526
	70	401 N 9328	379 N 8823	351 N 8161	323 N 7513	296 N 6880	262 N 6110	218 N 5075
85	80	1806 N 10524	1712 N 9973	1587 N 9250	1466 N 8541	1347 N 7849	1202 N 7005	1007 N 5868
	75	831 N 9689	786 N 9164	727 N 8477	669 N 7804	613 N 7146	544 N 6347	452 N 5271
	70	518 N 9047	489 N 8541	451 N 7877	414 N 7229	377 N 6595	333 N 5826	274 N 4793
	65	364 N 8490	343 N 7998	316 N 7354	289 N 6724	262 N 6110	230 N 5365	188 N 4368
80	75	1648 N 9609	1556 N 9071	1435 N 8366	1317 N 7678	1202 N 7005	1061 N 6187	873 N 5090
	70	757 N 8819	713 N 8307	655 N 7638	599 N 6985	545 N 6347	478 N 5573	389 N 4537
	65	470 N 8208	442 N 7714	405 N 7069	369 N 6440	334 N 5826	291 N 5083	234 N 4089
	60	330 N 7674	309 N 7195	282 N 6570	256 N 5959	230 N 5366	200 N 4647	159 N 3690
75	70	1497 N 8717	1407 N 8193	1289 N 7508	1175 N 6840	1063 N 6188	927 N 5398	746 N 4343
	65	685 N 7971	642 N 7474	586 N 6824	532 N 6190	479 N 5574	415 N 4828	329 N 3833
	60	424 N 7390	396 N 6911	360 N 6285	325 N 5675	291 N 5083	250 N 4367	196 N 3417
	55	296 N 6881	276 N 6416	250 N 5810	224 N 5220	200 N 4648	170 N 3958	131 N 3045
70	65	1350 N 7849	1262 N 7340	1148 N 6675	1037 N 6028	928 N 5399	798 N 4639	624 N 3629
	60	615 N 7147	573 N 6665	519 N 6035	466 N 5422	415 N 4828	354 N 4111	272 N 3163
	55	378 N 6596	352 N 6131	317 N 5526	283 N 4938	250 N 4368	211 N 3682	159 N 2778
	50	263 N 6111	244 N 5661	218 N 5075	194 N 4508	170 N 3958	142 N 3299	105 N 2433

CONVECTOR - strumień masy wody [kg/godz] i moc [W]  
 dla temperatur różnych od 75/65/20 °C  
 wg badań i wzorów zgodnych z PN-EN 442

**GP 6/29.5 i GC 6/29.5**

$$\Phi = 25,71388 \times \Delta T^{1,2929} \times q_m^{0,0520}$$

		T <sub>i</sub> - temperatura otoczenia						
T <sub>zasilania</sub>	T <sub>powr</sub>	5	8	12	16	20	25	32
<b>65</b>	60	1206 N 7006	1121 N 6512	1010 N 5869	903 N 5244	798 N 4639	673 N 3911	508 N 2951
	55	546 N 6348	506 N 5880	454 N 5272	403 N 4682	354 N 4112	295 N 3427	218 7 2528
	50	334 N 5827	308 N 5377	275 N 4794	243 N 4228	211 7 3682	174 6 3029	125 5 2176
	45	231 N 5366	212 7 4932	188 6 4369	165 6 3824	142 5 3299	115 4 2674	80 3 1861
<b>60</b>	55	1065 N 6188	983 N 5711	876 N 5091	773 N 4491	673 N 3911	554 N 3218	398 N 2311
	50	480 N 5574	441 N 5123	390 N 4538	342 N 3972	295 N 3427	239 N 2777	166 6 1933
	45	292 N 5083	267 N 4651	235 N 4090	204 7 3549	174 6 3030	138 5 2412	93 4 1616
	40	200 7 4648	182 6 4231	159 5 3691	137 5 3172	115 4 2674	90 4 2085	57 3 1332
<b>55</b>	50	929 N 5399	850 N 4939	748 N 4344	649 N 3769	554 N 3218	441 N 2562	295 N 1716
	45	416 N 4828	378 N 4395	330 N 3834	284 N 3294	239 N 2777	187 6 2166	119 4 1384
	40	251 N 4368	227 N 3953	197 7 3418	167 6 2903	139 5 2413	106 4 1835	63 3 1104
	35	171 6 3960	154 5 3560	132 5 3046	111 4 2554	90 4 2086	67 3 1539	37 2 855
<b>50</b>	45	800 N 4639	724 N 4199	626 N 3630	531 N 3084	442 N 2562	336 N 1949	202 7 1172
	40	355 N 4112	319 N 3698	273 N 3163	229 N 2652	187 6 2166	138 5 1598	77 3 888
	35	213 7 3684	190 6 3288	161 5 2779	133 5 2294	106 4 1836	75 3 1303	38 2 649
	30	144 5 3302	128 5 2922	107 4 2436	86 4 1974	67 3 1539	45 2 1040	
<b>45</b>	40	678 N 3912	605 N 3492	511 N 2952	422 N 2437	338 N 1949	240 N 1384	119 4 689
	35	299 N 3429	264 N 3035	220 7 2530	179 6 2050	139 5 1599	94 4 1080	40 2 458
	30	178 6 3033	156 5 2658	128 5 2179	101 4 1726	76 3 1304	48 2 824	
	25	119 4 2679	103 4 2320	83 3 1865	64 3 1437	46 2 1041		